SAMSUNG

RENKLİ LAZER YAZICI Kullanıcı Kılavuzu

CLP-600 Series

Bu el kitabı, yalnızca bilgi verme amacıyla hazırlanmıştır. Burada yer alan tüm bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Samsung Electronics, bu kılavuzun kullanımından doğan ve kılavuzun kullanımıyla ilişkili olan hiçbir değişiklikten doğrudan veya dolaylı sorumlu tutulamaz.
© 2005 Samsung Electronics Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

- CLP-600 ve CLP-600N, Samsung Electronics Co., Ltd.'in model adlarıdır.
- SAMSUNG ve Samsung logosu, Samsung Electronics Co., Ltd.'in ticari markalarıdır.
- Apple, TrueType, Laser Writer ve Macintosh, Apple Computer, Inc.'ın Ticari Markalarıdır.
- Microsoft, Windows, Windows 98SE, Windows Me, Windows 2000, Windows 2003, Windows NT 4.0 ve Windows XP, Microsoft Corporation'ın ticari markalarıdır.
- Diğer tüm marka veya ürün adları ilgili şirketlerin ya da kuruluşların ticari markalarıdır.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Customer Care Center	Web Site
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/min)	www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

İçindekiler

1. Giriş

Belirli Özellikler 1.1
Yazıcı Bileşenleri 1.2
Önden Görünüm 1.2
Sağdan Görünüm 1.2

2. Yazıcıyı Kurma

Ambalajı Açma 2.1
Toner Kartuşunu Takma 2.2
Kağıt Yerleştirme 2.4
Tepsideki Kağıdın Boyutunu Değiştirme 2.5
Yazıcı Kablosunu Bağlama 2.6
Yerel Yazdırma İçin 2.6
Ağ Üzerinden Yazdırma İçin (yalnızca CLP-600N) 2.7
Yazıcıyı Açma 2.7
Tanıtım Sayfası Yazdırma 2.7
Gösterim Dilini Değiştirme (yalnızca CLP-600N) 2.8
Yazıcı Yazılımını Yükleme 2.8
Sistem Gereksinimleri 2.8
Yazıcı Sürücüsü Özellikleri 2.9

3. Kontrol Panelini Kullanma

Denetim Masasını Tanıma 3.1
Ekran
(yalnızca CLP-600N için) 3.1
Düğmeler 3.2
Kontrol Paneli Menülerini Kullanma
(yalnızca CLP-600N için) 3.2
Kontrol Paneli Menülerine Erişme 3.2
Kontrol Paneli Menülerine Genel Bakış 3.3
Bilgi Menüsü 3.3
Renk Menüsü 3.4
Yazici Menüsü 3.4
Ayarlar Menüsü 3.4
Ağ Menüsü 3.5

4. Yazdırma Malzemelerini Kullanma

Kağıt ve Diğer Malzemeleri Seçme 4.1
Boyutlar ve Kapasiteler 4.1
Kağıt ve Özel Malzeme Kuralları 4.1
Kağıt Yerleştirme 4.2
Tepsi 1'i Kullanma 4.2
İsteğe Bağlı Tepsiyi Kullanma 4.2
Çok Amaçlı Tepsiyi Kullanma 4.2
Elle Beslemeyi Kullanma 4.3
Özel Yazdırma Malzemelerine Yazdırma 4.4
Zarflara Yazdırma 4.4
Etiketlere Yazdırma 4.5
Baskılı Kağıda Yazdırma 4.5
Kartlara veya Özel Boyutlu Malzemelere Yazdırma 4.6

5. Temel Yazdırma

Belge Yazdırma 5.1
Yazdırma İşini İptal Etme 5.1

6. Yazıcınızın Bakımı

Yapılandırma Sayfası Yazdırma 6.1
Sarf Malzemelerini Yenileme 6.2
Toner Kartuşlarını Yönetme 6.2
- Toner Kartuşunu Saklama 6.2
- Toner Kartuşu Ömür Beklentisi 6.2
- Toneri Tekrar Dağıtma 6.2

Toner Kartuşlarını Değiştirme 6.4
Kağıt Transfer Kayışını Değiştirme 6.5
Füzer Birimini Değiştirme 6.7
Yazıcıyı Temizleme 6.8
- Yazıcının Dışını Temizleme 6.8
- Yazıcının İçini Temizleme 6.8

Yazıcıyı Web Sitesinden Yönetme (yalnızca CLP-600N için) 6.9
- E-posta Uyarısı Ayarlama 6.9
- İletişim Bilgileri Sekmesini Ayarlama 6.10

7. Sorun Çözümü

Sorun Giderme Kontrol Listesi 7.1
Genel Yazdırma Sorunlarını Çözme 7.2
Kağıt Sıkışmalarını Giderme 7.4
- Kağıt Besleme Alanında 7.4
- Çok Amaçlı Tepside 7.5
- Yazıcının İçinde 7.6
- Kağıt Çıkış Alanında 7.7
- İsteğe Bağlı Tepsi 2'de 7.9
- Kağıt Sıkışmalarını Önleme İpuçları 7.12

Yazdırma Kalitesi Sorunlarının Çözümü 7.12
Ekran Mesajlarını Anlama 7.15
Yaygın Windows Sorunları 7.16
Yaygın Macintosh Sorunları 7.17
Yaygın Linux Sorunları 7.17

8. Yazıcınızı Ağda Kullanma (yalnızca CLP-600N için)

Yazıcının Ağda Paylaşılması Hakkında 8.1
Ağa Bağlı Yazıcıyı Ayarlama 8.1
- Kontrol Panelinde Ağ Parametrelerini Yapılandırma 8.1

9. Yazıcı Seçeneklerini Takma

İsteğe Bağlı Yazıcı Seçeneklerini Takarken Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar 9.1
İsteğe Bağlı Kağıt Tepsisi Takma 9.1
Ağ Arayüzü Kartı Takma
(yalnızca CLP-600N için) 9.2

10. Özellikler

Yazıcı Özellikleri 10.1
Kağıt Özellikleri 10.1
- Genel Bakış 10.1
- Desteklenen Kağıt Boyutları 10.2
- Kağıt Kullanma Kuralları 10.2
- Kağıt Özellikleri 10.3
- Kağıt Çıkış Kapasitesi 10.3
- Kağıt Girişi Kapasitesi 10.3
- Yazıcı ve Kağıt Saklama Ortamı 10.3
- Zarflar 10.4
- Etiketler 10.4

Önemli Tedbirler ve Güvenlik Bilgileri

Bu makineyi kullanırken, yangın, elektrik çarpması ve yaralanmaları önlemek için bu temel güvenlik tedbirlerine her zaman uyulmalıdır:

1 Tüm talimatları okuyup anlayın.

2 Elektrikli cihazları kullanırken daima sağduyulu davranın.

3 Makinenin üzerindeki uyarı ve talimatlara, makineyle birlikte verilen kitapçıklarda yer alan açıklamalara uyun.

4 Bir çalıştırma talimatı bir güvenlik talimatıyla çelişkili görünürse güvenlik talimatını dikkate alın. Çalıştırma talimatını yanlış anlamış olabilirsiniz. Çatışmayı çözemezseniz, yardım için satış veya servis temsilcinizle temas kurun.

5 Makineyi temizlemeden önce AC duvar prizi ve/veya telefon soketi bağlantısını ayırın. Sıvı veya aerosol temizlik maddeleri kullanmayın. Temizlik için yalnızca nemli bir bez kullanın.

6 Makineyi stabil olmayan bir araca, tezgaha veya masaya yerleştirmeyin. Düşerek ciddi hasara neden olabilir.

7 Makineniz, hiçbir zaman bir radyatör, kalorifer, klima veya havalandırma kanalının yakınına ya da üzerine yerleştirilmemelidir.

8 Elektrik kablosunun üzerine hiçbir şey koymayın. Makinenizi, kablolarının etraftaki kişilerce basılabileceği yerlere yerleştirmeyin.

9 Duvar prizlerine veya uzatma kablolarına fazla yüklenmeyin. Bu durum performansı düşürebilir ve yangın ya da elektrik çarpması riskine neden olabilir.

10 Ev hayvanlarının AC güç, telefon veya PC arabirim kablolarını ısırmasına izin vermeyin.

11 Kasaya veya kabin açıklıklarına kesinlikle hiçbir nesne sokmayın. Tehlikeli voltaj noktalarına temas ederek bir yangın veya elektrik çarpması riski oluşturabilir. Makinenin üzerine veya içine kesinlikle hiçbir türden sıvı dökmeyin.

12 Makineniz, en iyi tarama ve/veya faks çalışmasını elde etmek için optimum basınca uygun ağır bir kapağa sahip olabilir (genellikle düz yataklı makine türlerinde). Bu durumda, kapağı, tarama camına belge yerleştirdikten sonra, yerine oturana kadar yavaşça aşağıya indirmek suretiyle yerleştirin.

13 Elektrik çarpması riskini azaltmak için, makineyi parçalarına ayırmayın. Gerekli onarım işleri için yetkili bir servis teknisyenine götürün. Kapakların açılması veya çıkarılması, tehlikeli voltajlara veya başka risklere maruz kalmanıza neden olabilir. Hatalı montaj, birim kullanıldığında elektrik çarpmasına neden olabilir.

14 Aşağıdaki koşullarda makineyi telefon jakından, PC'den ve AC duvar prizinden ayırıp, servis için yetkili servis personeline başvurun:

- Güç kablosu, fiş veya bağlantı kablosunun herhangi bir bölümü hasar gördüğünde veya yıprandığında.
- Makinenin içine sıvı döküldüğünde.
- Makine yağmura veya suya maruz kaldığında.
- Makine, talimatlar izlenmesine rağmen doğru şekilde çalışmadığında.
- Makine düşürüldüğünde veya kabin hasarlı göründüğünde.
- Makinenin performansında ani ve belirgin bir değişim meydana geldiğinde.

15 Yalnızca çalıştırma talimatlarında yer alan kumandaları ayarlayın. Diğer kumandaların uygun olmayan şekilde ayarlanması hasara neden olabilir ve makineyi normal çalışır duruma getirmek için yetkili servis teknisyeninin yoğun bir çalışma yapmasını gerektirebilir.

16 Bu makineyi yıldırımlı fırtınalarda kullanmaktan kaçının. Yıldırımdan kaynaklı olarak bir uzaktan elektrik çarpması riski vardır. Mümkünse, yıldırımlı fırtına sırasında AC güç ve telefon kablosunu çıkarın.

17 BU TALİMATLARI SAKLAYIN.

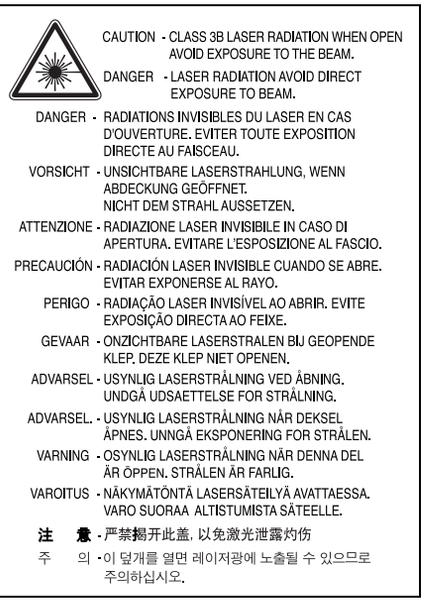
Lazer Güvenlik Bildirimi

Yazıcının, ABD'de Sınıf I (1) lazerli ürünlerle ilgili DHHS 21 CFR, bölüm 1 Alt bölüm J'nin şartlarına uygunluğunun yanı sıra, IEC 825 şartlarına uygun bir Sınıf I lazerli ürün olduğu onaylanmıştır.

Sınıf I lazerli ürünler tehlikeli kabul edilmemektedir. Lazer sistemi ve yazıcı hiç bir insanın normal çalışma, kullanıcı bakımı veya tavsiye edilen servis koşullarında Sınıf I'in üzerinde lazer ışınımına maruz kalmamasını sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

UYARI

Yazıcıyı, Lazer/Tarayıcı grubunun koruyucu kapağı çıkartılmış haldeyken çalıştırmayın veya bakımını yapmayın. Yansıyan ışın, görünmez olsa bile gözlerinize zarar verebilir.


CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.
ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.
ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤
주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

Ozon Güvenliği

Normal çalışma sırasında, bu makine ozon üretir. Açığa çıkan ozon, operatör için tehlike arz etmez. Ancak, makinenin iyi havalandırılan bir yerde çalıştırılması tavsiye edilir.

Ozon hakkında ek bilgiye gereksinim duyarsanız, lütfen en yakın Samsung bayiinden bu bilgileri talep edin.

Geri Dönüşüm

Bu ürünün ambalaj materyalini çevre koruma sorumluluğunu yerine getirecek bir şekilde geri dönüşüme tabi tutun veya atın.

Radyo Frekansı Emisyonları

Kullanıcı için FCC Bilgileri

Bu cihaz, FCC Kuralları Bölüm 15'te belirtilen B Sınıfı dijital aygıtların tabi olduğu sınırlara göre test edilmiş ve bunlara uygunluğu saptanmıştır. Bu sınırlar, cihaz konut ortamında kullanıldığında karşılaşılabilecek zararlı enterferansa karşı makul düzeyde koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu cihaz, radyo frekans enerjisi yaratır, kullanır, yayabilir ve talimatlara göre kurulup kullanılmazsa, radyo iletişimine zararlı enterferansa yol açabilir. Bununla birlikte, herhangi bir kurulumda enterferans olmayacağının garantisi yoktur. Eğer bu cihaz, cihazı açıp kapamanız sırasında fark edilebilecek şekilde radyo veya televizyon alımına zararlı enterferans yaratıyorsa, kullanıcının aşağıdaki önlemlerin bir veya birkaçını deneyerek sorunu gidermeyi denemesi tavsiye edilir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirin veya yeniden yerleştirin.
- Alıcı ile cihaz arasındaki mesafeyi arttırın.
- Cihazı, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devrenin üzerindeki prize takın.
- Yardım için, cihazı aldığınız temsilciye veya deneyimli radyo TV teknisyenine danışın.

Dikkat: Uyumluluktan sorumlu üretici tarafından açık bir şekilde onaylanmamış değişiklikler, kullanıcının bu donanımı kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

Kanada Radyo Enterferansı Yönetmeliği

Bu dijital aygıt, Kanada Endüstri ve Bilim Dairesi'nin ICES-003 “Dijital Aygıt” başlıklı, enterferansa yol açan donanım standardında belirtildiği üzere, dijital aygıtlardan radyo paraziti emisyonları bakımından Sınıf B sınırlarını aşmamaktadır.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: “Appareils Numériques”, ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Amerika Birleşik Devletleri

FCC (Federal Communications Commission [Federal İletişim Komisyonu])

FCC Bölüm 15'e uygun kasti yayıcı

2,4 GHz/5 GHz bandında çalışan düşük güçteki Radyo LAN cihazları (radyo frekansı (RF) ile çalışan kablosuz iletişim cihazları) , ev veya ofis kullanımına göre tasarlanmış yazıcı sisteminizde mevcut (tümleşik) olabilir. Bu bölüm yalnızca bu aygıtlar varsa uygulanabilir. Kablosuz aygıtların varlığını doğrulamak için sistem etiketine bakın.

Sisteminizde bulunabilen kablosuz aygıtların Amerika Birleşik Devletleri'nde kullanılmasına, ancak sistem etiketinde FCC kimlik numarası varsa izin verilir.

FCC, gövdenin yanında kablosuz bir aygıtın kullanılması için, aygıt ile gövde arasında 20 cm (8 inç) açıklık gerektiren genel bir esas getirmiştir (bu mesafe, çıkıntıları kapsamaz). Bu aygıt, kablosuz aygıtlar açıkken gövdeden 20 cm'den (8 inç) daha fazla mesafede kullanılmalıdır. Yazıcınıza entegre edilmiş olabilen kablosuz aygıtın (veya aygıtların) güç çıkışı, FCC tarafından getirilen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır.

Bu iletici, başka bir anten veya iletici ile bir araya getirilmemeli veya birlikte çalıştırılmamalıdır.

Bu aygıtın işletilmesi aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu cihaz, zararlı enterferansa sebep olamaz, ve (2) bu cihaz, cihazın istenmeyen işlemlerine sebep olabilecek olanlar da dahil olmak üzere, alınan her enterferansı kabul etmek zorundadır

Kablosuz aygıtlara kullanıcı tarafından müdahale edilemez. Onlarda hiçbir şekilde değişiklik yapmayın. Kablosuz bir aygıtta değişiklik yapılması, onu kullanma yetkisini geçersiz kılar. Servis için üreticiye başvurun.

Kablosuz LAN kullanımı için FCC Bildirimi:

"Bu iletici ve anten bileşiminin takılması ve işletilmesi sırasında, 1 mW/cm^2 olan radyo frekansı maruz kalma sınırı, takılan antene yakın mesafelerde aşılabilir. Dolayısıyla, kullanıcı her zaman antenle arasında en az 20 m uzaklığı korumalıdır. Bu aygıt, başka bir ileticiyle veya iletme anteniyle bir araya getirilemez."

Uygunluk Bildirimi (Avrupa Ülkeleri)

Onaylar ve Sertifikalar

CE

Bu ürüne yapıştırılmış olan CE işareti, Samsung Electronics Co., Ltd'nin belirtilen tarihler itibariyle aşağıda yer alan geçerli Avrupa Birliği Direktifleri 93/68 EEC ile Uygunluk Bildirimini simgelemektedir:

1 Ocak 1995: Konsey Direktifi 73/23/EEC Düşük voltajlı donanımlarla ilgili olarak üye devletlerin kanunlarının birbirine yakınlaştırılması.

1 Ocak 1996: Konsey Direktifi 89/336/EEC (92/31/EEC) Elektromanyetik uyumlulukla ilgili olarak Üye Devletlerin kanunlarının birbirine yakınlaştırılması.

9 Mart 1999: Radyo ekipmanı, telekomünikasyon terminal ekipmanı ve bunların uygunluklarının karşılıklı tanınmasıyla ilgili Konsey Direktifi 1999/5/EC.

İlgili Direktifleri ve referans standartlarını tanımlayan tam bir bildirimi Samsung Electronics Co., Ltd. temsilcinizden temin edebilirsiniz.

EC Sertifikası

1999/5/EC Radyo Ekipmanı ve Telekomünikasyon Terminal Ekipmanı Direktifi (FAX) uyarınca sertifikasyon

Bu Samsung ürünü, Direktif 1999/5/EC uyarınca analog genel anahtarlı telefon şebekesine (PSTN) tüm Avrupa'da tek terminalle bağlantı bakımından bizzat Samsung tarafından onaylanmıştır. Ürün, ulusal PSTN'ler ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır ve Avrupa ülkelerinin PBX'leri ile uyumludur:

Sorun çıkması halinde ilk önce Samsung Electronics Co., Ltd.'nin Euro QA (Avrupa Kalite Güvence) Laboratuarı ile temas kurun.

Bu ürün TBR21'e göre test tedilmiştir. Bu standarda uygun terminal donanımının kullanımı ve uygulamaya sokulmasına yardımcı olmak için Avrupa Telekomünikasyon Standartları Enstitüsü (ETSI), TBR21 terminallerinin şebeke uyumluluğunu garanti etmek için notlar ve ek şartlar içeren bir tavsiye belgesi (EG 201 121) hazırlamıştır.. Ürün, bu belgede bulunan ilgili tavsiye notlarına göre tasarlanmış olup, bu notlarla tümüyle uyumludur.

Avrupa Telsiz Onay Bilgisi (AB onaylı telsiz aygıtlarıyla takılan ürünler için)

Bu ürün bir yazıcıdır; ev veya ofis kullanımı için tasarlanmış yazıcı sisteminizde, 2,4 GHz/5 GHz bandında çalışan düşük güçlü, Radyo LAN türü aygıtlar (radyo frekansı (RF) kablosuz iletişim aygıtları) bulunabilir (entegre). Bu bölüm yalnızca bu aygıtlar varsa uygulanabilir. Kablosuz aygıtların varlığını doğrulamak için sistem etiketine bakın.

Sisteminizde bulunabilen kablosuz aygıtların Avrupa Birliği'nde veya bağlantılı bölgelerde kullanılmasına, ancak sistem etiketinde CE , Bildirilmiş Gövde Kayıt Numarası (Notified Body Registration Number) ve Uyarı Simgesi içeren bir CE işareti varsa izin verilir.

Yazıcınıza entegre edilmiş olabilen kablosuz aygıt veya aygıtların güç çıkışı, Avrupa Komisyonu tarafından R&TTE direktifi vasıtasıyla getirilen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır.

Kablosuz onaylar altında izin verilen Avrupa Devletleri:

AB Avusturya, Belçika, Kıbrıs Rum Kesimi, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Fransa (frekans kısıtlamalarıyla birlikte), Almanya, Yunanistan, Macaristan, İrlanda, İtalya, Letonya, Litvanya, Lüksemburg, Malta, Hollanda, Polonya, Portekiz, Slovakya, Slovenya, İspanya, İsveç ve İngiltere.

EEA/EFTA ülkeleri İzlanda, Liechtenstein, Norveç ve İsviçre

Kullanımda sınırlamalar olan Avrupa Devletleri:

AB Fransa'da frekans aralığı, telsiz gibi iletim gücü 10 mW üzerinde olan aygıtlar için 2446,5–2483,5 MHz ile sınırlıdır

EEA/EFTA ülkeleri Şu anda bir sınırlama yoktur.

Düzenleyici Uyumluluk Bildirimleri

Kablosuz Esasları

Yazıcı sisteminizde, 2,4 GHz/5 GHz Bandında çalışan düşük güçlü, Radyo LAN türü aygıtlar (radyo frekansı (RF) kablosuz iletişim aygıtları) bulunabilir (entegre). Aşağıdaki bölüm, kablosuz aygıt işletirken dikkate alınması gereken konulara genel bir bakıştır.

Belirli ülkeler için ek sınırlamalar, uyarılar ve kaygılar, özel ülke bölümlerinde (veya ülke grubu bölümlerinde) sıralanmaktadır. Sisteminizdeki kablosuz aygıtların sadece sistem sınıflandırma etiketinde Telsiz Onay İşaretleri ile tanımlanmış ülkelerde kullanılmasına izin verilir. Kablosuz aygıtı kullanacağınız ülke listede yoksa, lütfen koşullar için yerel Telsiz Onay kurumunuza başvurun. Kablosuz aygıtlar sıkı şekilde denetlenir ve kullanılmasına izin verilmeyebilir.

Yazıcınıza entegre edilmiş olabilen kablosuz aygıtın veya aygıtların güç çıkışı, şu anda bilinen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır. Yazıcınızda entegre olabilen kablosuz aygıtlar telsiz frekansı güvenlik standartlarında ve tavsiyelerde izin verilenden daha az enerji yaydığından, üreticiler bu aygıtların kullanılmasının güvenli olduğu kanısındadır. Güç düzeyleri ne olursa olsun, normal çalışma sırasında insan temasını en az indirmeye dikkat edilmelidir.

Genel bir kural olarak, gövdenin yanında kablosuz bir aygıtın kullanılması için, kablosuz aygıt ile gövde arasında 20 cm (8 inç) açıklık normal bir mesafedir (bu, çıkıntıları içermez). Bu aygıt, kablosuz aygıtlar açıkken ve iletim yaparken gövdeden 20 cm'den (8 inç) daha fazla mesafede kullanılmalıdır.

Bu iletici, başka bir anten veya iletici ile bir araya getirilmemeli veya birlikte çalıştırılmamalıdır.

Bazı durumlar kablosuz aygıtlarda kısıtlama gerektirir. Genel kısıtlama örnekleri aşağıda sıralanmaktadır:

Radyo frekansıyla kablosuz iletişimi, ticari uçaklardaki cihazlarla enterferans yapabilir. Geçerli havacılık yönetmelikleri, kablosuz aygıtların uçakta seyahat sırasında kapatılmasını gerektirir. IEEE 802.11 (kablosuz Ethernet olarak da bilinir) ve Bluetooth iletişim aygıtları, kablosuz iletişim sağlayan aygıtların örnekleridir.

Diğer aygıtlarla veya servislerle enterferans riskinin zararlı olduğu ve zararlı görüldüğü ortamlarda, kablosuz aygıt kullanma seçeneği kısıtlanabilir veya kaldırılabilir. Havaalanları, Hastaneler ve Oksijen veya tutuşabilir gaz içeren atmosferler, kablosuz aygıt kullanımının kısıtlanabildiği veya kaldırılabildiği sınırlı örneklerdir. Kablosuz aygıt kullanma yaptırımları konusunda emin olmadığınız ortamlarda, kablosuz aygıtı kullanmadan veya açmadan önce ilgili yetkiliden izin isteyin.

Kablosuz aygıtların kullanımı konusunda her ülkenin farklı kısıtlamaları vardır. Sisteminiz kablosuz bir aygıtla donatılmış olduğundan, sisteminizle farklı ülkelere giderken, taşınma veya seyahatten önce, yerel Telsiz Onay yetkililerinden gidilen ülkedeki kablosuz aygıt kullanımıyla ilgili kısıtlamaları öğrenin.

Sisteminiz dahili entegre bir kablosuz aygıtla donatılmış olarak geldiyse, tüm kapaklar ve kılıflar yerine yerleştirilmeden ve sistem tamamen monte edilmeden kablosuz aygıtı çalıştırmayın.

Kablosuz aygıtlara kullanıcı tarafından müdahale edilemez. Onlarda hiçbir şekilde değişiklik yapmayın. Kablosuz bir aygıtta değişiklik yapılması, onu kullanma yetkisini geçersiz kılar. Servis için lütfen üreticiye başvurun.

Sadece aygıtın kullanılacağı ülke için onaylanmış sürücüleri kullanın. Üreticinin Sistem Geri Yükleme Kiti'ne bakın veya ek bilgi için üreticinin Teknik Destek bölümüne başvurun.

EU Declaration of Conformity (LVD,EMC)

For the following product :
Manufactured at :

Color Laser Beam Printer

(Product name)

CLP-600, CLP-600N

(Model Number)

We hereby declare, that all major safety requirements, concerning to CE Marking

Samsung Electronics Co.,Ltd. #259, Gongdan-Dong, Gumi-City, Gyungbuk, KOREA. 730-030

(factory name, address)

Directive[93/68/EEC] and Low Voltage Directive [73/23/EEC], ElectroMagnetic Compatibility [89/336/EEC], amendments [92/31/EEC] are fulfilled, as laid out in the guideline set down by the member states of the EEC Commission.
This declaration is valid for all samples that are part of this declaration, which are manufactured according to the production charts appendix.

The standards relevant for the evaluation of safety & EMC requirements are as follows :

1. Certificate of conformity / Test report issued by :

LVD : IEC60950-1:2001(1st Edition), EN 60950-1:2001+A11:

EMC : EN55022:1998+A1:2000+A2:2003, EN55024:1998+A1:2001+A2:2003,
EN61000-3-2:2000, EN61000-3-3:1995+A1:2001
* EN55022:1998+A1:2000+A2:2003 - Radiated Emission(No ferrite clamps on the floor in accordance ㄱv1:2000)

LVD : Intertek SEMKO AB

EMC : SAMSUNG Electronics EURO Q.A. Lab. in the U.K.

2. Technical documentation kept at :
which will be made available upon request.

Samsung Electronics Co.,Ltd.

(Manufacturer)

Samsung Electronics Co.,Ltd.
#259,Gongdan-Dong,Gumi-City
Gyungbuk, Korea 730-030

任燁淳

Whan-Soon Yim / Senior Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

Yong-Sang Park / Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

1 Giriş

Yazıcıyı satın aldığınız için kutlarız!

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Belirli Özellikler**
- **Yazıcı Bileşenleri**

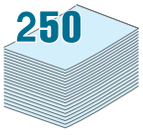
Belirli Özellikler

Yeni yazıcınız, baskı kalitesini artıran belirli özelliklerle donatılmıştır. Şunları yapabilirsiniz:

Mükemmel kalite ve hızla renkli baskı

- Deniz mavisi, macenta, sarı ve siyah kullanarak tam bir renk skalasıyla yazdırabilirsiniz.
- 2.400 x 600 dpi (etkin çıkış) çözünürlüğe kadar yazdırabilirsiniz. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- Yazıcınız, 20 ppm (sayfa/dakika) hızla A4 boyutlu kağıt ve 21 ppm hızla letter boyutlu kağıt basar.

Çeşitli ortam türlerini kolayca kullanır

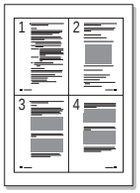


- **Standart 250 sayfalık giriş tepsisi** (Tepsi 1) ve **isteğe bağlı 500 sayfalık giriş tepsisi** (Tepsi 2), A4/letter boyutlu kağıtları destekler.
- **Çok Amaçlı Tepsi**, antetli kağıt, zarflar, etiketler, özel boyutlu malzemeler, kartpostallar ve ağır kağıdı destekler. **Çok Amaçlı Tepsi**, ayrıca, 100 yaprağa kadar düz kağıdı destekler.

Profesyonel belgeler oluşturma

- **Filigran** Yazdırma. Belgelerinizi, "Gizli" gibi bir sözcük kullanarak bir filigranla özelleştirebilirsiniz. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- **Kitapçık** Yazdırma. Bu özellik, bir belgeyi kitap olacak şekilde kolayca yazdırmanızı sağlar. Yazdırıldıktan sonra, yapmanız gereken tek şey kağıtları katlayıp zımbalamaktır. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- **Poster** Yazdırma. Belgenizin her sayfasının metni ve resimleri büyütülüp birkaç yaprak kağıda basılır ve yapıştırılarak poster oluşturulur. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Zaman ve para tasarrufu



- Kağıt tasarrufu yapmak için tek bir yaprağın iki tarafına yazdırabilirsiniz (**çift-taraflı yazdırma**). Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- Kağıt tasarrufu yapmak için birden çok sayfayı tek bir yaprağa yazdırabilirsiniz.
- Baskılı formlar ve antetli kağıt kullanabilirsiniz. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- Bu yazıcı, yazmadığı zamanlarda güç tüketimini büyük ölçüde azaltarak otomatik olarak **elektrik tasarrufu** yapar.

Çeşitli ortamlarda yazdırma

Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000/XP işletim sistemlerinde yazdırabilirsiniz. Windows NT 4.0, CLP-600N model yazıcıda desteklenmez.

- Yazıcınız, **Macintosh** ve **çeşitli Linux işletim sistemleriyle** uyumludur.
- Yazıcınızda **USB** arayüzü bulunmaktadır.
- CLP-600N modelinde dahili bir **Ağ arayüzü**, 10/100 Base TX vardır. CLP-600 ağ arayüzü desteklemez.

  CLP-600N modelini hem kablolu hem kablosuz ağ ortamlarında kullanmak için, isteğe bağlı bir kablolu/kablosuz ağ arayüz kartı takabilirsiniz. Samsung bayinizle veya yazıcınızı satın aldığınız satıcıyla görüşün. Kartın, eğitimli bir servis personeli tarafından takılmasını önemle tavsiye ederiz.

Yazıcı Özellikleri

Aşağıdaki tablo yazıcınız tarafından desteklenen özelliklere genel bir bakış niteliğindedir.

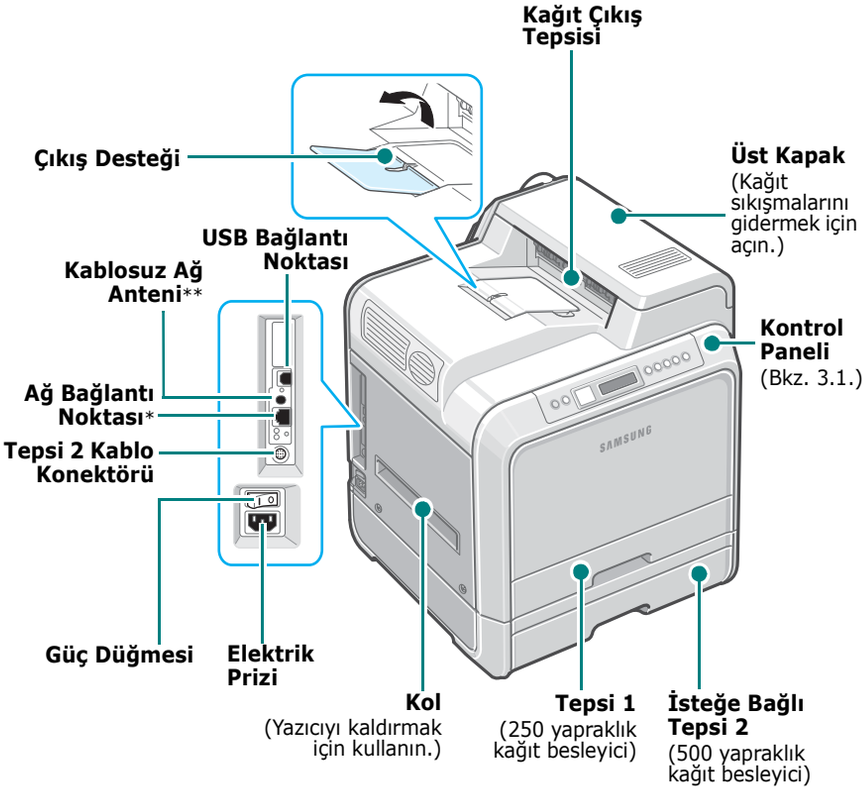
(S: Standart, İB: İsteğe Bağlı, Y: Yok)

Özellikleri	CLP-600	CLP-600N
USB 2.0	S	S
Ağ Arabirimi (Ethernet 10/100 Base TX)	Y	S
Kablolu veya Kablosuz LAN (Ethernet 10/100 Base TX + 802.11 a/b/g Kablosuz LAN)	Y	İB

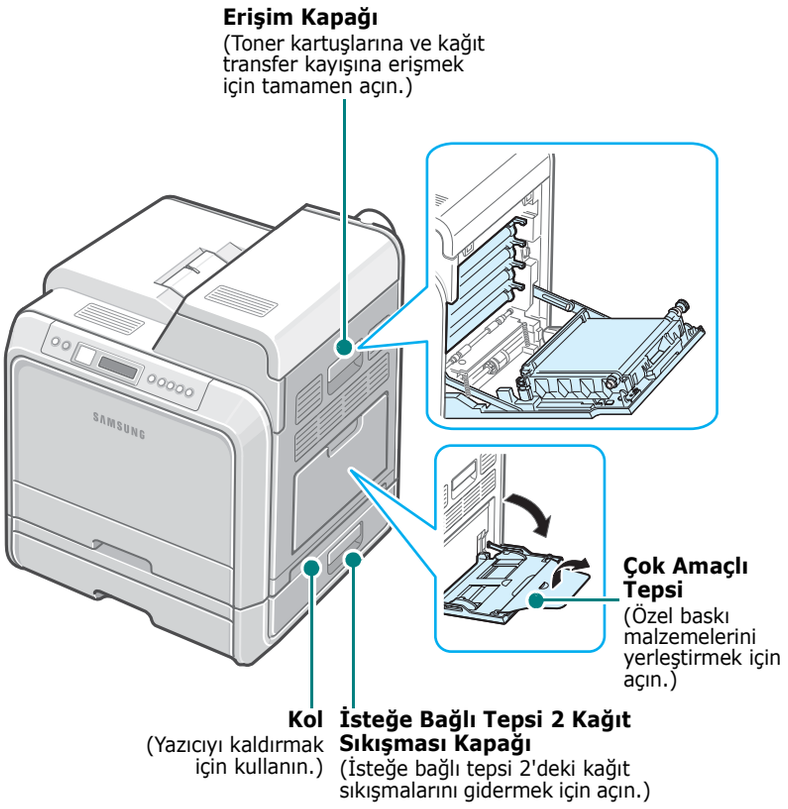
Yazıcı Bileşenleri

Aşağıda, yazıcınızın ana bileşenleri verilmektedir. Bu Kullanıcı Kılavuzundaki tüm resimlerin CLP-600N modelinden alındığına ve bazı parçaların yazıcınızınkinden farklı olabileceğine dikkat edin.

Önden Görünüm



Sağdan Görünüm


Erişim Kapağı
(Toner kartuşlarına ve kağıt transfer kayışına erişmek için tamamen açın.)
Çok Amaçlı Tepsi
(Özel baskı malzemelerini yerleştirmek için açın.)
Kol
(Yazıcıyı kaldırmak için kullanın.)
İsteğe Bağlı Tepsi 2 Kağıt Sıkışması Kapağı
(İsteğe bağlı tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını gidermek için açın.)

* Yalnızca CLP-600N modelinde bir ağ bağlantı noktası vardır.

** Bu kablosuz ağ anteni, yalnızca CLP-600N modelinde kablolu/kablosuz ağ kartını ayrı olarak satın alıp taktığınızda kullanılabilir.

NOT: Bir defada çok sayıda sayfa yazdırırsanız çıkış tepsisinin yüzeyi ısınabilir. Yüzeye dokunmamaya ve çocukların yaklaşmasına izin vermemeye özen gösterin.

2 Yazıcıyı Kurma

Bu bölüm, yazıcınızı ayarlamanız için adımlar halinde talimatlar içermektedir.

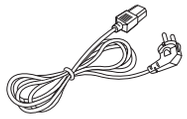
Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Ambalajı Açma**
- **Toner Kartuşunu Takma**
- **Kağıt Yerleştirme**
- **Yazıcı Kablosunu Bağlama**
- **Yazıcıyı Açma**
- **Tanıtım Sayfası Yazdırma**
- **Gösterim Dilini Değiştirme (yalnızca CLP-600N)**
- **Yazıcı Yazılımını Yükleme**

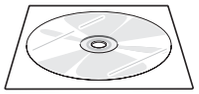
Ambalajı Açma

1 Ambalaj kartonundan Yazıcıyı ve tüm aksesuarları çıkartın. Yazıcı ambalajından aşağıdaki öğelerin çıktığından emin olun:

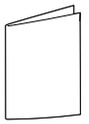
Toner Kartuşları



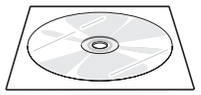
Güç Kablosu



Yazıcı yazılım CD'si



Hızlı Yükleme Kılavuzu



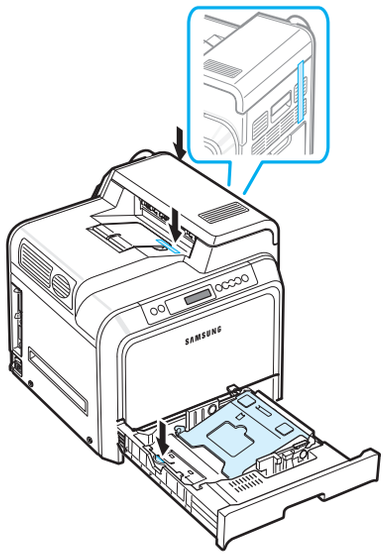
Ağ Araçları CD'si
(Yalnızca CLP-600N)

Ağ Yazıcısı Hızlı Başvuru Kılavuzu
(Yalnızca CLP-600N)

NOTLAR:
- Herhangi bir öğe eksikse veya hasarlıysa hemen bayiinize haber verin.
- **Parçalar ülkelere göre farklılık gösterebilir.**
- CD-ROM'da yazıcı sürücüsü, Kullanıcı Kılavuzu ve Adobe Acrobat Reader programı bulunmaktadır.
- Güç kablosunun görünümü ülkenizin standartlarına göre değişebilir. Güç kablosu, topraklı bir prize takılmalıdır.

DIKKAT: Bu yazıcı, toner kartuşları ve kaset dahil 28.5 kg ağırlığındadır. Güvenli kaldırma ve taşıma teknikleri kullanın. Yazıcının taşınması gerekiyorsa, bu işlem iki kişiyle yapılmalıdır. Şemada gösterilen kaldırma kollarını kullanın (bkz. sayfa 1.2). Yazıcıyı tek kişi kaldırmaya çalıştığında, kaldıran kişinin beli incinebilir.

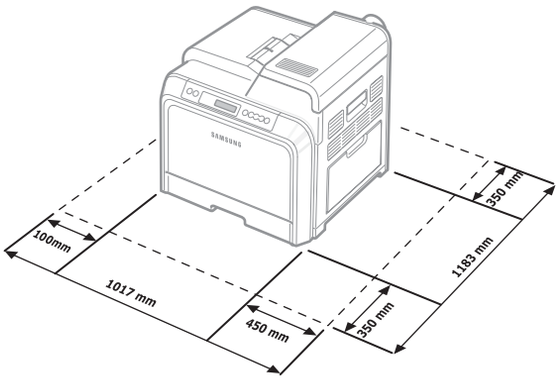
2 Yazıcının üzerindeki tüm ambalaj bantlarını dikkatlice çıkarın.



3 Yazıcının kağıt tepsisini dışarı doğru çekin ve tepsideki ambalaj bantlarını çıkartın.

4 Yazıcı için yer seçin:

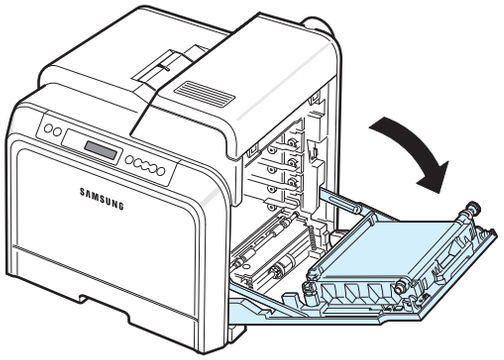
- Yazıcının etrafında, tepsilerini ve kapaklarını açmak ve doğru havalandırma sağlamak için yeterli boşluk bırakın.
- Yazıcının bulunduğu ortam uygun olmalıdır:
  - Sıkı, düz bir yüzey
  - Klima, ısıtıcı ya da vantilatör gibi doğrudan hava akışı olan yerlerden uzak
  - Sıcaklık, güneş ışığı ya da aşırı nem oranı ve dalgalanmaları olmayan yerler
  - Temiz, kuru ve tozsuz



DIKKAT: Yazıcınızı düz bir yüzeye yerleştirmeniz gerekmektedir. Düz bir yüzeye yerleştirmezseniz, baskı kalitesi sorunları meydana gelebilir.

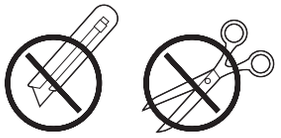
Toner Kartuşunu Takma

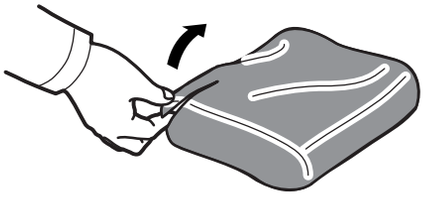
1 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.



NOT: Kağıt transfer kayışı yazıcınıza takılı halde gelmektedir.

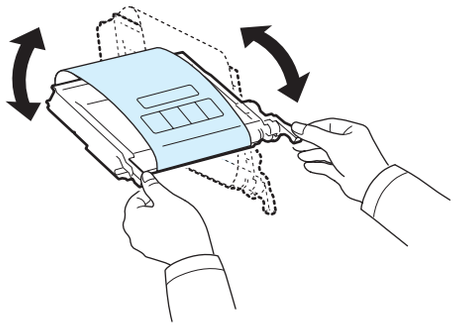
2 Toner kartuşlarını paketlerinden çıkartın.



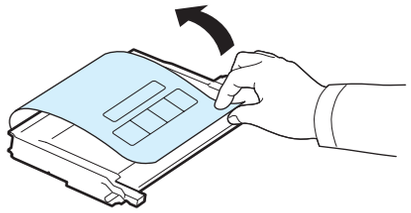


DIKKAT:
- Toner kartuşu paketlerini açmak için bıçak veya makas gibi keskin nesneler kullanmayın. Toner kartuşlarının yüzeyine zarar verebilirsiniz.
- Zarar görmemesi için toner kartuşlarını birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekirse korumak için kartuşları kağıtla örtün.
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC dramına ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.

3 Tonerin eşit bir şekilde dağılmasını sağlamak için toner kartuşu üzerindeki iki kolu tutarak yavaşça yanlara doğru sallayın.

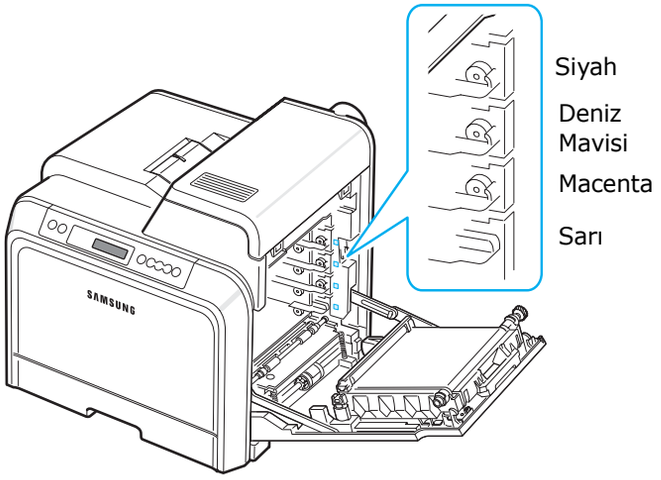


4 Toner kartuşlarını gösterildiği gibi düz bir yüzeye yerleştirin ve bandı açarak toner kartuşunu örten kağıdı çıkarın.

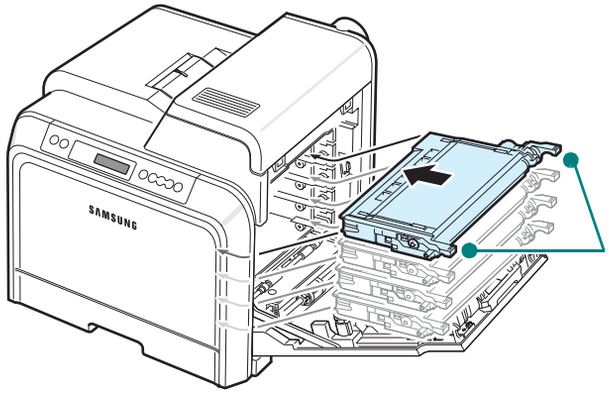


NOT: Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve soğuk suda yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa işlemesine neden olur.

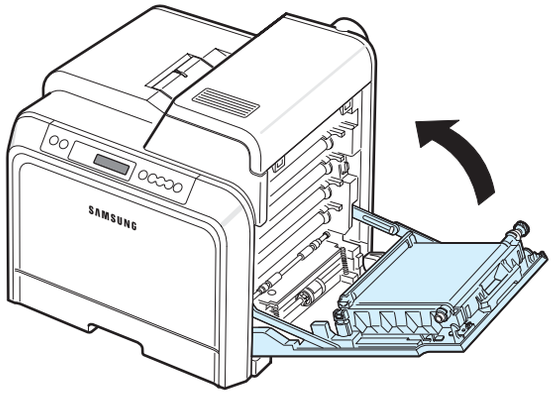
5 Yazıcının iç sağ duvarında, hangi kartuş yuvasına hangi renkte kartuşun takılacağını gösteren bir etiket bulunmaktadır.



6 Toner kartuşlarını üzerindeki kollardan tutun. Toner kartuşlarını yazıcı içindeki yuvalara hizalayın ve aşağıdaki sırayla ilgili konumlarına tık sesiyle yerlerine oturuncaya kadar iterek takın: Sarı, Macenta, Deniz Mavisi ve sonra Siyah.



7 Erişim kapağını kapatın. Kapağın kilitlendiğinden emin olun.



DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse, yazıcı çalışmayacaktır.

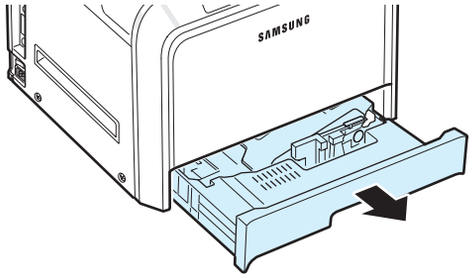
NOT: %5 kaplama alanıyla metin yazdırıldığında, toner kartuşunun ömrünü siyah ve renkli baskı için yaklaşık 4.000 sayfa olarak düşünebilirsiniz.

Kağıt Yerleştirme

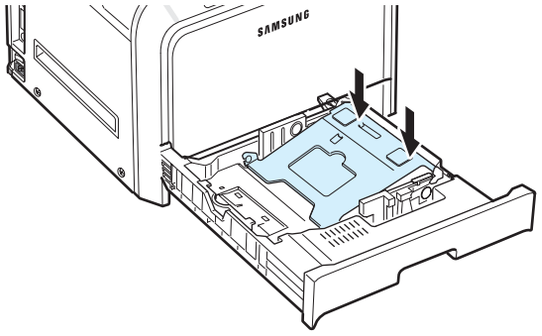
Tepsi (Tepsi 1) en fazla 250 yaprak düz kağıt alabilir. A4 ve letter boyutlu kağıtlar kullanabilirsiniz.

Kağıt yerleştirmek için:

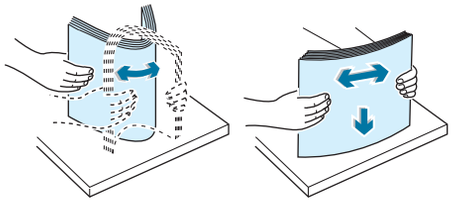
1 Tepsiyi yazıcıdan çekip çıkarın.



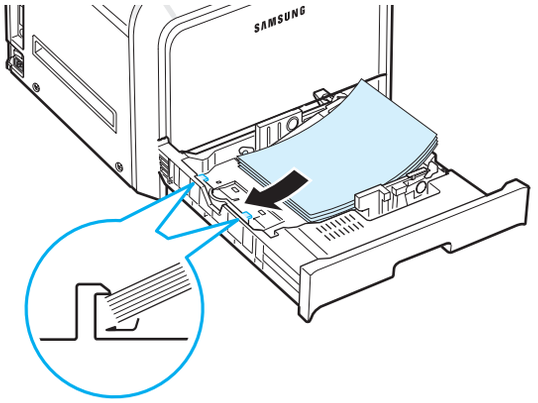
2 Metal plakayı yerine kilitlenene kadar bastırın.



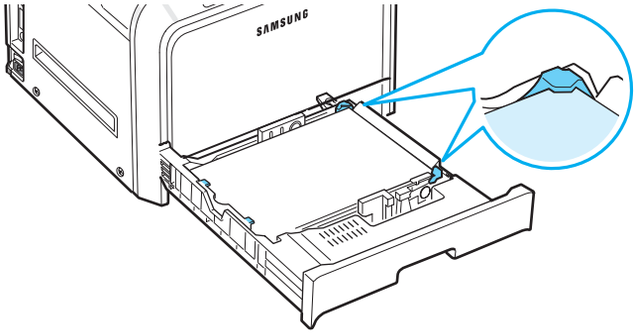
3 Sayfaları ayırmak için kağıtları ileri geri esnetin ve bir kenarından tutup havalandırın. Daha sonra düz bir yüzeye hafifçe vurarak kenarlarını düzleyin.



4 Kağıtları, baskı yüzü yukarıya gelecek şekilde yerleştirin.

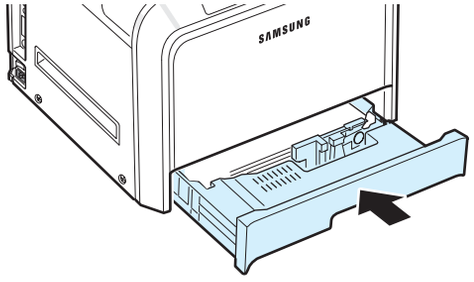


Tepsiyi aşırı doldurmamaya ve şekilde gösterildiği gibi dört köşenin de tepside düzgün durumda, köşe desteklerinin altında olduğundan emin olun. Tepsinin fazla doldurulması kağıt sıkışmasına neden olabilir.



NOT: Tepsideki kağıt boyutunu değiştirmek istiyorsanız, bkz. 2.5. sayfada "Tepsideki Kağıdın Boyutunu Değiştirme".

5 Tepsiyi yeniden yazıcının içine kaydırın.

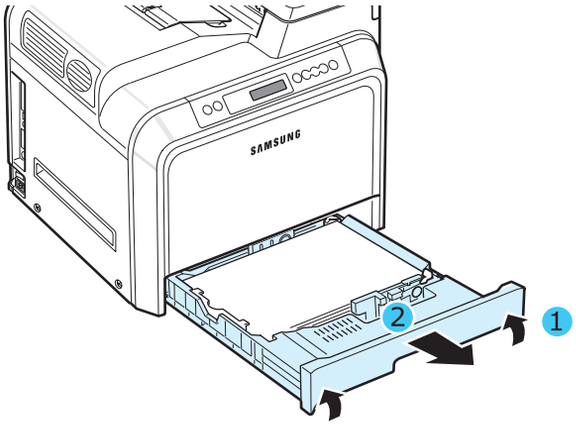


NOT: Kağıt yerleştirdikten sonra, yerleştirdiğiniz kağıt türüne, boyutuna ve kaynağına göre yazıcınızı ayarlamanız gerekir. Ayrıntılı bilgi için bkz. **Yazılım bölümü**.

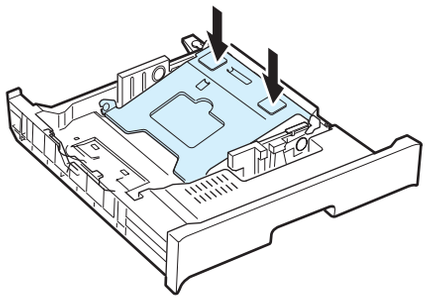
Tepsideki Kağıdın Boyutunu Değiştirme

Tepsi, ülkenize bağlı olarak, önceden Letter veya A4 boyutuna ayarlıdır. Boyutu A4 veya Letter olarak değiştirmek için, kağıt uzunluğu kılavuzunu doğru ayarlamalısınız.

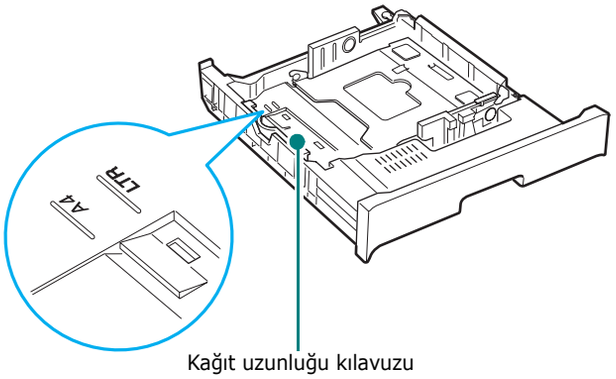
1 Tepsiyi çekerek çıkarın. Sonuna kadar çektikten sonra, tepsiyi yazıcıdan çıkarmak için tepsinin üst kısmını hafifçe yukarıya kaldırın. Tepsideki kağıtları çıkarın.



2 Metal plakayı yerine kilitlenene kadar bastırın.

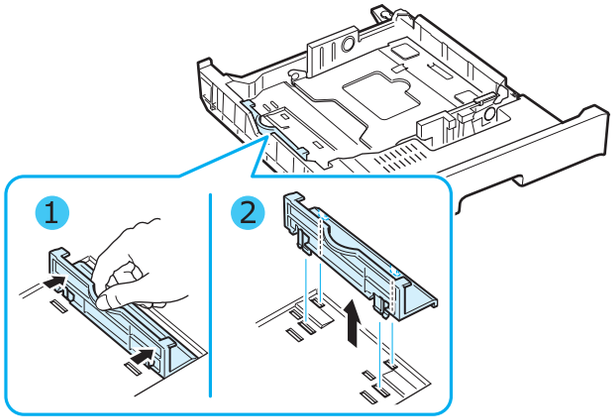


3 Kağıt uzunluğu kılavuzunu kaldırın ve yüklemekte olduğunuz kağıt boyutu için doğru konuma yerleştirin.

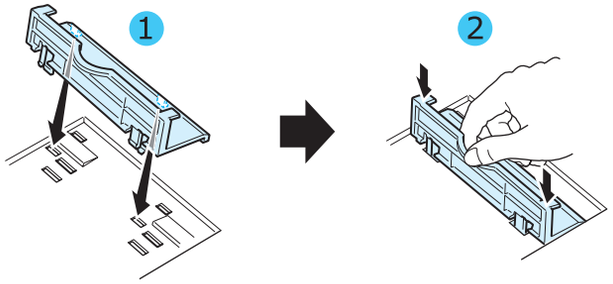


Kağıt uzunluğu kılavuzu

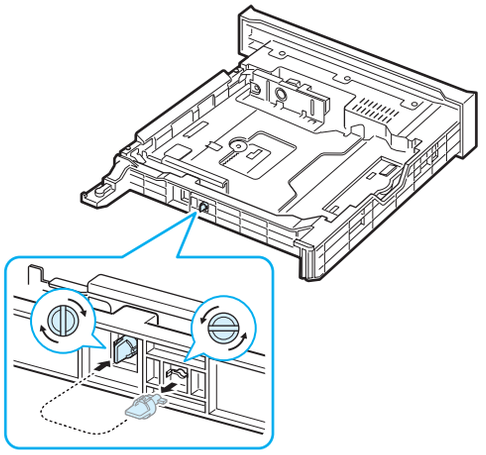
Kağıt uzunluğu kılavuzunu çıkarmak için, kılavuzun alt bölümündeki kilitleri açmak üzere hafifçe sağınıza doğru çevirin ve yukarıya çekin.



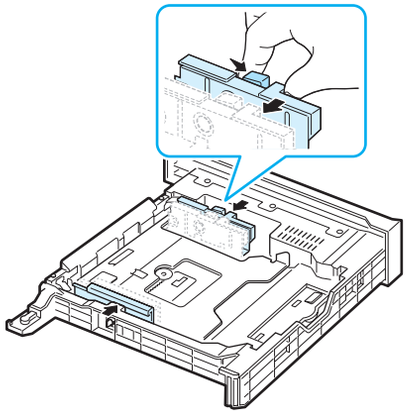
Kağıt uzunluğu kılavuzunu istediğiniz konuma yerleştirmek için, kılavuzun altındaki kilitleri istenen kağıt yuvasına yerleştirin ve içeriye iyice itin.



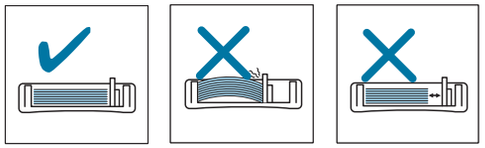
4 Tepsinin arka bölümündeki beyaz durdurucunun kolunu tutarken, kolu saat yönünün tersine döndürün ve tepsiden çıkarın. Çıkardıktan sonra, durdurucuyu diğer deliğe takın ve yerine kilitlemek için saat yönünde döndürün.



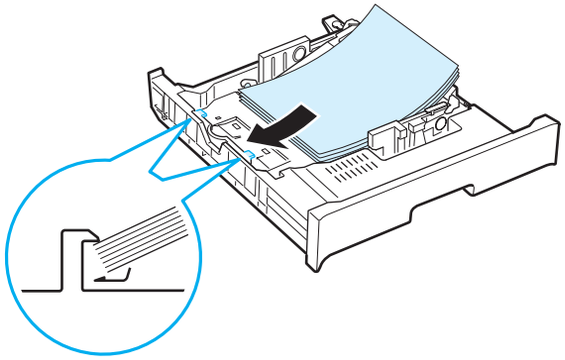
5 Kağıt genişlik kılavuzunu gösterildiği gibi iterek, kağıt destesinin yan tarafına hafifçe dokunana kadar kaydırın. Kılavuzu, kağıdın bükülmesine neden olabileceği için kağıdın kenarına fazla itmeyin.



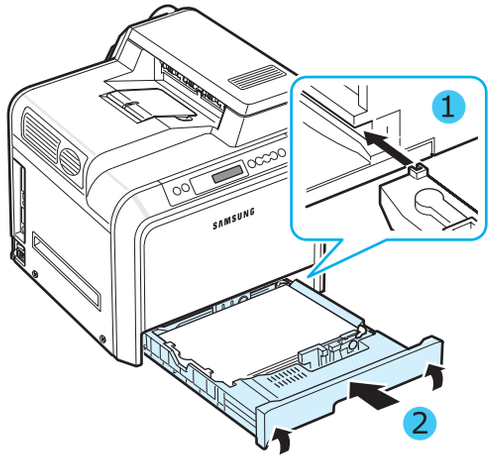
NOTLAR:
- Genişlik kılavuzunu, kağıdın bükülmesine neden olacak kadar itmeyin.
- Genişlik kılavuzunu doğru ayarlamazsanız, kağıt sıkışması meydana gelebilir.



6 Kağıtları, baskı yüzü yukarıya gelecek şekilde yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. 4, 5. ve sayfa 2.4. adımlar.



7 Tepsiyi değiştirmek için arka kenarı alçaltın, yuvayla hizalayın ve yazıcının içine kaydırın.



Yazıcı Kablosunu Bağlama

Yerel Yazdırma İçin

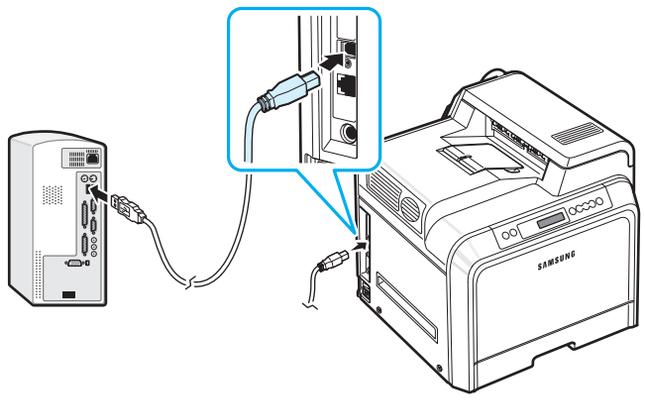
Yerel bir ortamda bilgisayarınızdan yazdırmak için, yazıcınızı Universal Series Bus (USB) kablosu ile bilgisayara bağlamanız gerekmektedir.

Macintosh kullanıyorsanız, yalnızca USB kablosu kullanabilirsiniz.

NOT: Yazıcıyı, bilgisayarın USB bağlantı noktasına bağlamak için onaylı bir USB kablo kullanılması gerekmektedir. En fazla 3 m uzunluğunda bir USB 2.0 uyumlu kablo almanız gerekmektedir.

1 Hem yazıcının, hem de bilgisayarın kapalı olduğundan emin olun.

2 USB kablosunu, yazıcının sol arka tarafındaki konektöre takın.



3 Kablonun diğer ucunu bilgisayarın USB bağlantı noktasına takın.

NOT: USB arayüzünü kullanarak yazdırmak için, Windows 98SE/Me/2000/2003/XP veya OS 10.3 ~ 10.4 sürümlü Macintosh işletim sistemiyle çalışmanız gerekir.

Ağ Üzerinden Yazdırma İçin

(yalnızca CLP-600N)

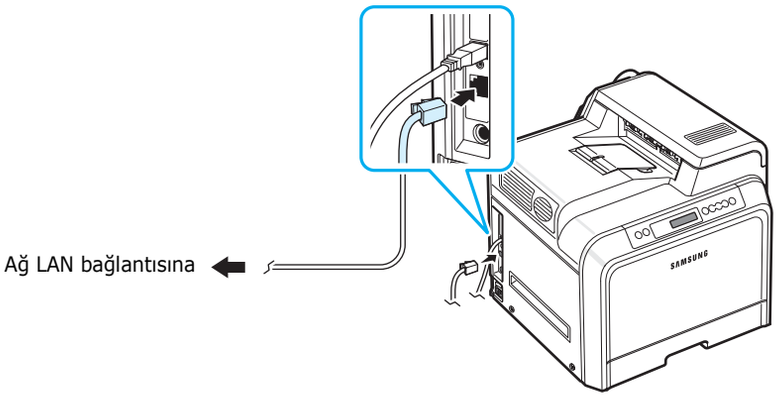
Yazıcınızı, bir Ethernet kablosu (RJ.45 konektörlü UTP kablosu) kullanarak ağa bağlayabilirsiniz. CLP-600N modelinde dahili bir ağ arayüz kartı bulunmaktadır.

Yazıcıyı hem kablolu hem de kablosuz ağ ortamlarında kullanmak istiyorsanız, isteğe bağlı bir kablolu/kablosuz ağ arayüzü kartı kullanmanız gerekmektedir. Samsung bayinizle veya yazıcıyı satın aldığınız satıcıyla görüşün. Kartın, eğitimli bir servis personeli tarafından takılmasını önemle tavsiye ederiz.

Ethernet Kablosunu Kullanma

1 Hem yazıcının, hem de bilgisayarın kapalı olduğundan emin olun.

2 Ethernet kablosunun bir ucunu yazıcının sol arkasındaki Ethernet ağ bağlantı noktasına takın.



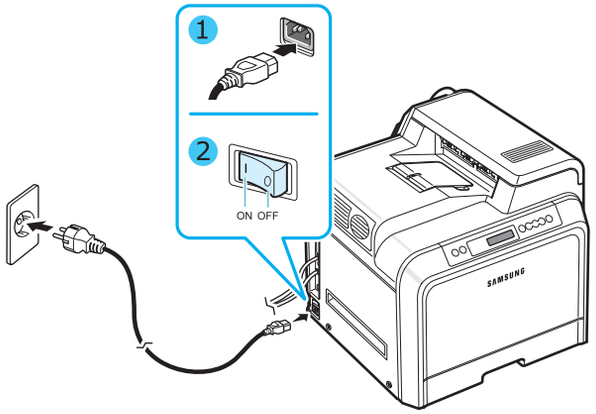
3 Kablonun diğer ucunu bir ağ LAN bağlantısına takın.

NOT: Yazıcıyı bağladıktan sonra, kontrol paneli üzerinde ağ parametrelerini yapılandırmanız gerekir. Bkz. sayfa 8.1. Kartla birlikte verilen yazılımı kullanabilirsiniz. Ağ Yazıcısı Kullanıcı Kılavuzu'na başvurun.

Yazıcıyı Açma

1 Güç kablosunu yazıcının sol arka tarafındaki elektrik prizine takın.

2 Kablonun diğer ucunu doğru topraklanmış bir AC prizine takın ve cihazı açın.



DIKKAT:
- Yazıcının içindeki bazı parçalar, yazıcı çalışırken veya yazdırma işleminden sonra sıcak olabilir. Yazıcının içinde çalışırken yanmamaya dikkat edin.
- Açık durumdayken veya fişe takılıyken yazıcıyı sökmeyin. Böyle durumlarda elektrik çarpması meydana gelebilir.

Tanıtım Sayfası Yazdırma

Yazıcının doğru çalıştığından emin olmak için bir tanıtım sayfası yazdırın.

Bir tanıtım sayfası yazdırmak için:

Tanıtım sayfası yazdırmak için, hazır modunda, kumanda panelindeki **On Line/Continue** düğmesine ( ) 2 saniye basılı tutun.

Yazıcının özelliklerini ve yeteneklerini gösteren bir tanıtım sayfası yazdırılır.

Gösterim Dilini Değiştirme

(yalnızca CLP-600N)

Kontrol panelinde gösterilen dili değiştirmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

1. Hazır modunda, kontrol panelindeki **Menu** düğmesine ( ) ekranın alt satırında "Ayarlar" görene kadar basın.
2. Menüye girmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. Ekranın alt satırında "LCD Dili" yazısı göründüğünde **Enter** düğmesine ( ) basın.
4. Kullanmak istediğiniz dil görünene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.
5. Seçimi kaydetmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
6. Hazır moduna geri dönmek için **On Line/Continue** düğmesine ( ) basın.

Yazıcı Yazılımını Yükleme

Yazıcınızı ayarladıktan ve bilgisayarınıza bağladıktan sonra, verilen CD-ROM'u kullanarak yazılımı yüklemeniz gerekir. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

CD-ROM, aşağıdaki yazılımı sağlar:

Windows için Programlar

CD-ROM'u kullanarak aşağıdaki yazıcı yazılımını yükleyebilirsiniz.

- Windows için **yazıcı sürücüsü**. Yazıcınızın özelliklerinden tam olarak yararlanmak için bu sürücüyü kullanabilirsiniz. Samsung yazıcı sürücüsünü yüklemekle ilgili detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- **SmartPanel**. Yazıcı hataları meydana geldiğinde görünür. SmartPanel programını yüklemekle ilgili detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Macintosh Yazıcı Sürücüsü

Yazıcınızla, bir Macintosh'tan yazdırabilirsiniz. Yazıcı yazılımını yükleme ve bir Macintosh'tan yazdırma hakkında bilgi almak için bkz. **Yazılım bölümü**.

Linux Sürücüsü

Yazıcınızla, Linux tabanlı bir bilgisayardan yazdırabilirsiniz. Linux sürücüsünü yükleme ve bir Linux ortamından yazdırma hakkında bilgi almak için bkz. **Yazılım bölümü**.

Sistem Gereksinimleri

Başlamadan önce, sisteminizin minimum gereksinimleri karşıladığından emin olun. Yazıcınız aşağıdaki işletim sistemlerini desteklemektedir.

- Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000/XP/2003 - Aşağıdaki tabloda Windows gereksinimleri görülüyor.

Öğe	Gereksinimler	
İşletim sistemi	Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000/XP/2003	
RAM	98SE/Me	32 MB
	NT 4.0/2000	64 MB
	XP	128 MB
	2003	256 MB
Boş Disk Alanı	Windows 98SE/Me/ NT 4.0/2000/XP/2003	300 MB
Internet Explorer	5.0 veya daha yüksek sürüm	

NOTLAR:
- Windows NT 4.0/2000/XP/2003 işletim sistemlerinde yazılımı sistem yöneticisi yüklemelidir.
- Windows NT 4.0, yalnızca CLP-600N modelinde desteklenmektedir.

- Mac OS 10.3 ~ 10.4 - Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
- Çeşitli Linux işletim sistemleri - Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Yazıcı Sürücüsü Özellikleri

Yazıcı sürücüleriniz aşağıdaki standart özellikleri destekleyecektir:

- Kağıt kaynağı seçimi
- Kağıt boyutu, yönlendirme ve ortam türü
- Kopya sayısı

Aşağıdaki tabloda, yazıcı sürücülerinizin desteklediği özellikler için bir genel bakış listesi verilmektedir.

Özellik	Yazıcı sürücüsü		
	Windows 98SE/ Me/NT 4.0/ 2000/XP/2003	Linux	Macintosh (CUPS)
Renk Modu	E	H	E
Yazdırma Kalitesi Seçeneği	E	E	E
Poster Yazdırma	E	H	H
Çift Taraflı Yazdırma	E	H	H
Her Yaprağa Birden Fazla Sayfa (N-yukarı)	E	E	E
Sayfaya Sığdırarak Yazdırma	E	H	H
Ölçekli Yazdırma	E	H	E
Kitapçık Yazdırma	E	H	H
İlk Sayfa İçin Farklı Kaynak	E	H	E
Filigran	E	H	H
Şablon*	E	H	H

* NT 4.0'da Yerleşim özelliği desteklenmez.

NOT: Yazılımı yüklemek ve özelliklerini kullanmakla ilgili detaylar için, bkz. **Yazılım bölümü**.

3 Kontrol Panelini Kullanma

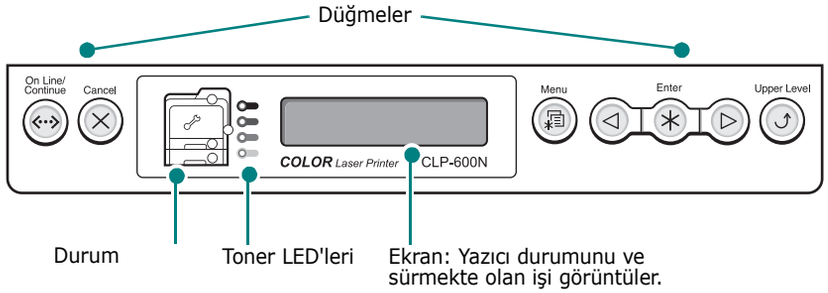
Bu bölüm, yazıcının kontrol panelinin nasıl kullanılacağını açıklamaktadır.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Denetim Masasını Tanıma**
- **Kontrol Paneli Menülerini Kullanma (yalnızca CLP-600N için)**

Denetim Masasını Tanıma

CLP-600N yazıcınızın sağ üst bölümündeki kontrol panelinde bir ekran ve yedi düğme vardır. CLP-600 kontrol panelinde ekran yoktur, ancak iki düğme bulunur.



* Bu şekil, bir CLP-600N modelinin kontrol panelini göstermektedir.

Ekran

(yalnızca CLP-600N için)

Mesaj	Açıklama
Hazir	• Yazıcı çevrimiçidir ve yazdırmaya hazırdır. • **On Line/Continue** düğmesine basarsanız, yazıcı çevrimdışı olur.
Çevrimdişi	• Yazıcı çevrimdışıdır ve yazdırma işlemi yapamaz. • **On Line/Continue** düğmesine basarsanız, yazıcı çevrimiçi olur.
Işlem sürüyor	• Yazıcı yazıyor. • Yazdırma işlemini durdurmak istiyorsanız **Cancel** düğmesine basın.
Beklemede...	• Yazıcı, Güç Tasarrufu modundadır ve daha az enerji harcamaktadır. Bilgisayardan bir yazdırma işi alınırsa veya herhangi bir düğmeye basılırsa, yazıcı çevrimiçi olur. • Güç Tasarrufu modunu devre dışı bırakmak veya güç tasarrufu süresini değiştirmek için bkz. sayfa 3.4.

Yazıcı mesajlarının tam listesi için bkz. 7.15. sayfada “Ekran Mesajlarını Anlama”.

Düğmeler

Düğme	Açıklama		
(durum haritası)	Bir kağıt sıkışması oluştuğunda, Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar ve böylece kağıt sıkışmasının yerini belirleyebilirsiniz. CLP-600N modelini kullanıyorsanız, kontrol paneli üzerindeki ekran, sıkışmanın konumunu gösterirken ilgili hata mesajını da verir. LED'lerin anlamı ve hata mesajlarının ayrıntıları için, bkz. 7.4.		
(toner LED'leri) *Yazıcıya kağıt transfer kayışı takılmamışsa toner LED'leri toner kartuşunun durumunu göstermez.	Açık	Bir toner kartuşu boşaldığında, toner kartuşunun rengini gösteren ilgili bir lamba yanar. İlgili toner kartuşunu yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.4. Ya da geçersiz bir toner kartuşu taktıysanız, ilgili bir ışık yanar. Yalnızca, yazıcınız için tasarlanmış Samsung toner kartuşları takın. Toner kartuşunu yanlış kartuş yuvasına takarsanız bir ikaz lambası yanar. Toner kartuşunu uygun kartuş yuvasına takın.	
	Yanıp Sönüyor	Bir toner kartuþu azaldýðýnda toner kartuþunun rengini gösteren bir ikaz lambasý yanar. Yeni bir toner kartuþu sipariþ edin. Baský kalitesini toneri daðýtarak geçici olarak artýrabilirsiniz. Bkz. sayfa 6.2.	
	Bu düğme yalnızca CLP-600N modelinde mevcuttur. • Menü modunda girmek için basın. • Menü modunda, menüleri kaydırmak için basın.		
	Bu düğme yalnızca CLP-600N modelinde mevcuttur. Menü modunda, görüntülenen alt menü öğesini seçmek veya değiştirilen ayarı doğrulamak için basın. Seçilen öğeye * işareti koyulur.		
	Bu düğme yalnızca CLP-600N modelinde mevcuttur. Menü modunda, alt menü öğelerini veya ayar seçeneklerini kaydırmak için basın. ▷ düğmesine basınca sonraki seçeneğe, ◁ düğmesine basınca önceki seçeneğe gidersiniz.		
	• Geçerli yazdırma işini iptal etmek için basın. • Menü modunda hazır moduna dönmek için basın.		
	Bu düğme yalnızca CLP-600N modelinde mevcuttur. Menü modunda bir üst menü seviyesine dönmek için basın.		

Düğme	Açıklama		
	• Çevrimiçi ve çevrimdışı konum arasında geçiş yapmak için basın. • Menü modunda hazır moduna dönmek için basın. **On Line/Continue** düğmesinin rengi, yazıcının durumuna işaret eder.		
	Yeşil	Açık	Yazıcı çevrimiçidir ve bilgisayardan veri alabilir.
		Yanıp Sönüyor	• Işık yavaş yanıp sönüyorsa, yazıcı bilgisayardan veri almaktadır. • Işık hızlı yanıp sönüyorsa, yazıcı veri alıp yazdırmaktadır.
	Kırmızı	Açık	Ekran mesajını veya SmartPanel'i kontrol edin. Hata mesajının anlamı hakkındaki ayrıntılar için, bkz. sayfa 7.15.
		Yanıp Sönüyor	Küçük bir hata meydana gelmiştir ve yazıcı hatanın giderilmesini beklemektedir. Ekran mesajını veya SmartPanel'i kontrol edin.. Sorun giderildiğinde yazıcı yazmaya devam eder. Bu uyarıyı göz ardı etmek istiyorsanız, bu düğmeye basın.
	Kapalı	• Yazıcı çevrimdışıdır ve yazdırma işlemi yapamaz. • Yazıcı Güç Tasarrufu modundadır. Veri alındığında otomatik olarak çevrimiçi olur.	

Kontrol Paneli Menülerini Kullanma

(yalnızca CLP-600N için)

Yazıcı ayarlarını değiştirmenizi kolaylaştıran bir dizi menü vardır. Sayfa 3.3 sayfadaki şema, tüm menüleri ve her menünün öğelerini göstermektedir. Her menünün öğeleri ve seçebileceğiniz seçenekler, sayfa 3.4. sayfada başlayan tablolarda daha ayrıntılı olarak açıklanmaktadır.

Kontrol Paneli Menülerine Erişme

Yazıcınızı yazıcının kontrol panelinden yapılandırabilirsiniz.

1. Hazır modunda, ekranın alt satırında istediğiniz menüyü görünceye kadar **Menu** düğmesine ( ) basın.
2. Menüye girmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. Ekranın en alt satırında istediğiniz menü öğesi gösterilene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.
4. Seçilen öğeyi doğrulamak için **Enter** düğmesine ( ) basın.
5. Menü öğesinin alt menüleri varsa, 3 ve 4 adımlarını tekrarlayın.
6. Ekranın en alt satırında istediğiniz menü öğesi gösterilene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.
7. Girişinizi veya seçiminizi kaydetmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.

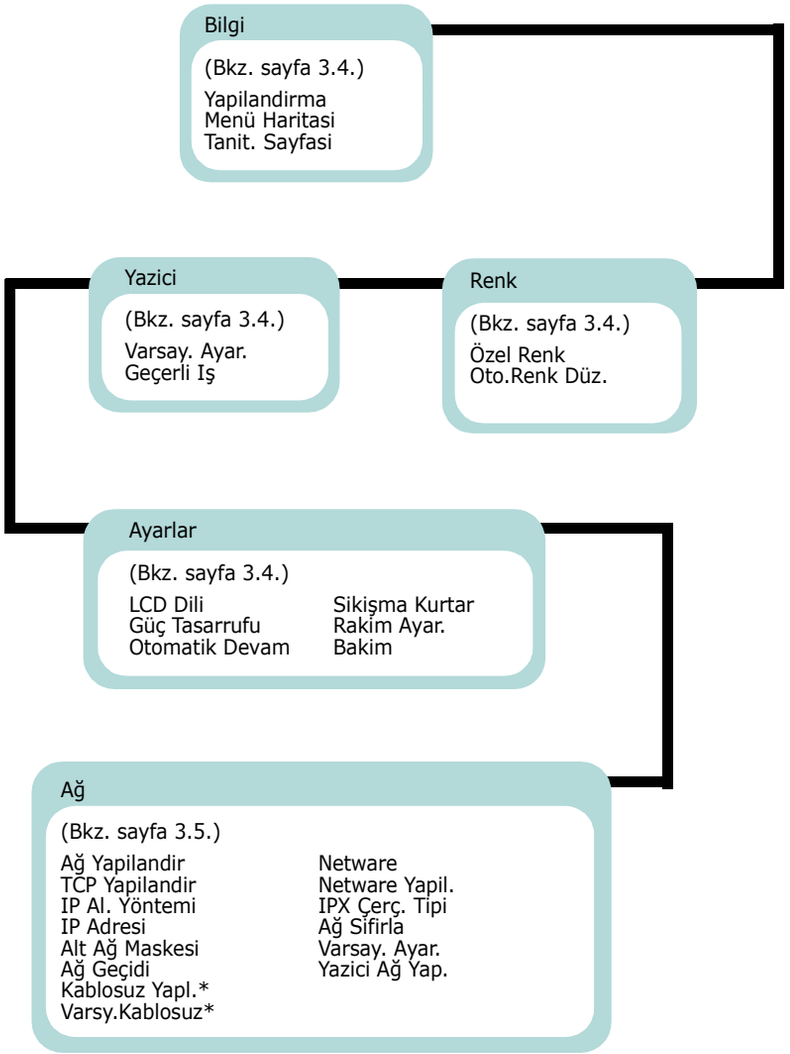
   Ekran üzerindeki seçimin yanında, bu seçimin artık varsayılan olduğunu belirten bir yıldız işareti (*) görünmektedir.
8. Menüden çıkmak için, tekrar tekrar **Upper Level** düğmesine ( ) veya **Cancel** düğmesine ( ) basın.

   60 saniye hareketsizlikten sonra (hiçbir düğmeye basılmadığında), yazıcı otomatik olarak hazır moduna döner.

NOT: Bağlı bir bilgisayardaki yazıcı sürücüsünden yapılan yazdırma ayarları, kontrol panelindeki ayarları geçersiz kılar.

Kontrol Paneli Menülerine Genel Bakış

Kontrol paneli menüleri yazıcıyı yapılandırmak için kullanılır. Kontrol paneli, aşağıdaki menülere erişim sağlar:



* Bu menü, yalnızca, isteğe bağlı bir kablolu/kablosuz ağ arayüz kartı takılıysa görünür.

Bilgi Menüsü

Bu menü, yazıcı ve yapılandırması hakkında ayrıntılar vermek için yazdırabileceğiniz bilgi sayfaları içerir.

Öğe	Açıklama
Yapilandirma	Yapılandırma sayfası, yazıcının geçerli yapılandırmasını gösterir. Bkz. sayfa 6.1.
Menü Haritasi	Menü haritası, kontrol paneli menü öğelerinin düzenini ve mevcut ayarlarını gösterir.
Tanit. Sayfasi	Tanıtım sayfası, yazıcınızın doğru yazıp yazmadığını kontrol etmenizi sağlar.

Renk Menüsü

Bu menü, rengi ayarlamanızı sağlar.

(*: varsayılan ayar)

Öğe	Açıklama
Özel Renk	Bu öğe, kontrastı renk renk ayarlamanızı sağlar. **CMYK**: Her toner kartuşunda toner kontrastını ayarlamanızı sağlar. • **Varsayilan**: Renkleri otomatik olarak optimize eder. • **Elle Ayarlama**: Her kartuş için renk kontrastını elle ayarlamanızı sağlar. **NOT**: En iyi renk kalitesi için **Varsayilan** ayarı kullanmalısınız.
Oto.Renk Düz.*	Bu menü öğesi, renkli metin veya grafiklerin konumunun, ekranınızdaki renklerle basılı renkleri eşleştirmesini sağlar. **Çaliştir**: Yazıcı, otomatik renk hizalamayı hemen çalıştırır.

* Yazıcınızı taşıdıktan sonra Oto.Renk Düz.. özelliğini elle çalıştırın.

Yazici Menüsü

Bu menü, yazıcı ayarlarını sıfırlamanızı ya da geçerli işi iptal etmenizi sağlar.

Öğe	Açıklama
Varsay. Ayar.	Bu menü, yazıcının fabrika çıkış ayarlarını geri yüklemenizi sağlar.
Geçerli Iş	Geçerli yazdırma işini iptal edip yazıcı arabelleğinden silebilirsiniz.

Ayarlar Menüsü

Çeşitli yazıcı özelliklerini yapılandırmak için **Ayarlar** menüsünü kullanın.

(*: varsayılan ayar)

Öğe	Açıklama
LCD Dili	Seçenekler: Ingilizce, Çekçe, Danca, Flamanca, Fince, Fransizca, Almanca, Macarca, Italyanca, Norveçce, Lehçe, Portekizce, Rusça, Ispanyolca, Isveçce, Türkçe LCD Dili ayarı, kontrol paneli ekranında ve bilgi yazdırmada görünen metnin dilini belirler.
Güç Tasarrufu	Seçenekler: 5 Dakika, 10 Dakika, 15 Dakika, 30 Dakika, 45 Dakika, 60 Dakika, 120 Dakika Yazıcı, uzun bir süre boyunca veri almazsa, güç tüketimi otomatik olarak azalır. Yazıcının güç tasarrufuna geçmesi için ne kadar beklemesi gerektiğini ayarlayabilirsiniz.
Otomatik Devam	Seçenekler: Kapali, Açik Bu öğe, kağıt ayarınıza uymayan kağıt saptadığında yazıcının yazdırma işlemine devam edip etmeyeceğini belirler. • **Kapali**: Kağıt uyumsuzluğu oluşursa, mesaj doğru kağıdı takıncaya kadar ekranda kalır ve çevrimdışı kalır. • **Açik**: Kağıt uyumlu değilse bir hata mesajı görüntülenir. Yazıcı 30 saniye süreyle çevrimdışı olur, sonra otomatik olarak mesajı temizler ve yazdırma işlemine devam eder.

Öğe	Açıklama
Sikişma Kurtar	Seçenekler: Kapali, Açik Bu öğe, bir kağıt sıkışması oluştuğunda yazıcının ne yapacağını belirler. • **Kapali**: Yazıcı, sayfaları tekrar yazdırmaz. Yazdırma performansı bu ayarla artırılabilir. • **Açik**: Yazıcı, siz kağıt sıkışması giderdikten sonra otomatik olarak sayfaları tekrar yazdırır.
Rakim Ayar.	Seçenekler: Düz, Yüksek, Daha yüksek, En yüksek Yazdırma kalitesini, bulunduğunuz irtifaya göre en iyi hale getirebilirsiniz.
Bakim	Bu öğe, toner kartuşlarını ve diğer sarf malzemelerini korumanızı sağlar. • **Diğer.Kont.Et.**: Bu öğe sarf malzemelerinin kullanım durumunu görüntülemenizi sağlar. **- Füzer** **- MP Al.Silindr.**, **Tepsi1 Al.Sil.**, **Tepsi2 Al.Sil.**: Bu öğeler, yalnızca servis teknisyenleri içindir. • **Azalma Uyarisi**: Bu öğe, sarf maddeleri azaldığında yazıcının ne yapacağını belirler. **Kapali**: Yazıcı bir uyarı mesajı görüntülemez. **Açik**: Yazıcı bir uyarı mesajı görüntüler.

Ağ Menüsü

Bu menü, yazıcınızda takılı olan ağ arayüz kartını ağ ayarlarına göre yapılandırmanızı sağlar. Bu ağ arayüz kartının aygıt yazılımını yükseltebilir ve yapılandırmayı yazdırabilirsiniz.

(*: varsayılan ayar)

Öğe	Açıklama
Ağ Yapilandir	Seçenekler: Evet, Hayir Ağı yapılandırıp yapılandırmadığınızı belirler. **Evet** seçerseniz, TCP/IP ve Netware menülerini yapılandırabilirsiniz. **Evet** seçtiğiniz zaman şu seçenekler kullanılabilir: **TCP Yapilandir**, **Kablosuz Yapl.** ve **Netware**.

Öğe	Açıklama
TCP Yapilandir	Seçenekler: Evet, Hayir IP Adresini ayarlamayı veya ayarlamamayı seçin. **Evet** seçerseniz, IP Adresini yapılandırabilirsiniz. **Evet** seçerseniz, ekranda **IP Al. Yöntemi** seçeneği görünür. IP Adresinin nasıl alınacağını seçebilirsiniz.
IP Al. Yöntemi	Seçenekler: Statik, BOOTP, DHCP Bu öğeyi, ancak **TCP Yapilandir** için **Evet** seçtiğinizde ayarlayabilirsiniz. • **Statik**: IP Adresi, alt ağ maskesi ve ağ geçidi değerlerini elle girebilirsiniz. • **BOOTP**: BOOTP sunucusu size otomatik olarak bir IP adresi tahsis eder. • **DHCP**: DHCP sunucusu size otomatik olarak bir IP adresi tahsis eder.
IP Adresi	Bu öğeyi yalnızca, **IP Al. Yöntemi** ayarını **Statik** yaparsanız seçebilirsiniz. Bu öğe, elle bir IP Adresi girmenizi sağlar. Kaydırma düğmesine basarak 1. bayta 0 ilâ 255 arasında bir değer verin ve **Enter** düğmesine basın. 2., 3. ve 4. bayt değerlerini de aynı şekilde ayarlayın.
Alt Ağ Maskesi	Bu öğeyi yalnızca, **IP Al. Yöntemi** ayarını **Statik** yaparsanız ayarlayabilirsiniz. Bu öğe, elle bir alt ağ maskesi girmenizi sağlar. Kaydırma düğmesine basarak 1. bayta 0 ilâ 255 arasında bir değer verin ve **Enter** düğmesine basın. 2., 3. ve 4. bayt değerlerini de aynı şekilde ayarlayın.
Ağ Geçidi	Bu öğeyi yalnızca, **IP Al. Yöntemi** ayarını **Statik** yaparsanız ayarlayabilirsiniz. Bu öğe, elle bir ağ geçidi girmenizi sağlar. Kaydırma düğmesine basarak 1. bayta 0 ilâ 255 arasında bir değer verin ve **Enter** düğmesine basın. 2., 3. ve 4. bayt değerlerini de aynı şekilde ayarlayın.

Öğe	Açıklama
Kablosuz Yapl.	Değerler: Evet, Hayir Kablosuz ağ ortamlarını yapılandırın. **Evet** seçtiğiniz zaman şu seçenekler kullanılabilir: **SSID**, **Işletim Modu**, **Frekans Modu**, **Kanal**, **Güvenli Mod**, **Kimlik Doğrula**, **Şifreleme**, **Tuş Kullanimi**, **Tuş Tipi** ve **Tuş 1**—**Tuş 4**. Bkz. 8.4. sayfada "Kablosuz Ağı Yapılandırma". **NOT**: Bu menü, yalnızca, isteğe bağlı bir kablolu/kablosuz ağ arayüz kartı takılıysa görünür.
Varsy.Kablosuz	Bu öğe, basit bir sıfırlama yapar ve kablosuz yapılandırmayı fabrika çıkış ayarlarına döndürür. **NOT**: Bu menü, yalnızca, isteğe bağlı bir kablolu/kablosuz ağ arayüz kartı takılıysa görünür.
Netware	Seçenekler: Açik, Kapali Netware protokolünü kullanıp kullanmamayı seçebilirsiniz. **Açik** seçeneğini seçerseniz Netware Yapil. menü öğesine erişebilirsiniz. **Netware Yapil.** menüsünde, ağınızda kullanılan çerçeve tipi parametresini belirleyebilirsiniz.
Netware Yapil.	Seçenekler: Evet, Hayir Bu öğeyi ancak **Netware** öğesi için **Açik** ayarını seçtiğinizde ayarlayabilirsiniz. Bu öğe, çerçeve tipi parametresini ayarlayıp ayarlamamayı seçmenizi sağlar. Çerçeve tipini seçmek için **Evet** seçin. **Evet** seçerseniz ekranda **IPX Çerç. Tipi** öğesi görünür.

Öğe	Açıklama
IPX Çerç. Tipi	Değerler: Otomatik, EN_8022, EN_8023, EN_II, EN_SNAP Bu öğeyi ancak **Netware Yapil.** öğesi için **Evet** seçtiğinizde ayarlayabilirsiniz. Bu öğe, IPX Çerç. Tipi seçmenizi sağlar. • **Otomatik**: Otomatik olarak bir çerçeve türü ayarlayabilirsiniz. • **EN_8022**: IEEE 802.2 çerçeve türünü kullanmak için bu değeri seçin. • **EN_8023**: IEEE 802.3 çerçeve türünü kullanmak için bu değeri seçin. • **EN_II**: ETHERNET II çerçeve türünü kullanmak için bu değeri seçin. • **EN_SNAP**: SNAP çerçeve türünü kullanmak için bu değeri seçin.
Ağ Sifirla	Bu öğe, ağ arayüz kartını yeniden önyükler.
Varsay. Ayar.	Bu öğe, basit bir sıfırlama yapar ve ağ yapılandırmasını fabrika çıkış ayarlarına döndürür.
Yazici Ağ Yap.	Bu öğe, ayarladığınız ağ parametrelerini gösteren bir sayfa yazdırır.

4 Yazdırma Malzemelerini Kullanma

Bu bölüm, yazıcınızla kullanabileceğiniz kağıt türlerini ve en iyi yazdırma kalitesi için çeşitli kağıt tepsilerine nasıl doğru kağıt yerleştireceğinizi anlamanıza yardım edecektir.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Kağıt ve Diğer Malzemeleri Seçme**
- **Kağıt Yerleştirme**
- **Özel Yazdırma Malzemelerine Yazdırma**

Kağıt ve Diğer Malzemeleri Seçme

Düz kağıt, zarf, etiket, kartlar vb. gibi çeşitli yazdırma malzemelerinin üzerine yazdırabilirsiniz. Bkz. 4.4. sayfada "Özel Yazdırma Malzemelerine Yazdırma". Olası en iyi yazdırma kalitesini elde etmek için yalnızca yüksek kaliteli fotokopi kağıdı kullanın.

Yazdırma malzemelerini seçerken aşağıdaki noktaları göz önünde bulundurun:

- **Arzu edilen sonuç**: Seçtiğiniz kağıt, proje için uygun olmalıdır.
- **Boyut**: Kağıt tepsisinin kağıt ayarlayıcılarına kolayca uyan her boyutta kağıt kullanabilirsiniz.
- **Ağırlık**: Yazıcınız aşağıdaki kağıt ağırlıklarını destekler:
  - Tepsi 1 veya isteğe bağlı Tepsi 2 için-20 ila 24 lbs (75 ila 90 g/m^2) bond
  - Çok Amaçlı Tepsi için-20 ila 43 lbs (75 ila 163 g/m^2) bond
- **Parlaklık**: Bazı kağıtlar diğerlerinden daha beyazdır ve daha net, daha canlı görüntüler üretir.
- **Yüzey pürüzsüzlüğü**: Kağıdın pürüzsüzlüğü, yazdırmanın kağıt üzerindeki görünüşünün keskinliğini etkiler.

DIKKAT: Sayfa 10.3 sayfada sıralanan özelliklere uygun olmayan malzeme kullanılması, servis gerektiren sorunlara yol açabilir. Bu servis, garanti ya da servis sözleşmelerinin kapsamına girmeyecektir.

Boyutlar ve Kapasiteler

Boyut	Giriş Kaynağı/Kapasite*			
	Tepsi 1	Tepsi 2 (isteğe bağlı)	Çok Amaçlı Tepsi	
			Otomatik Besleme	Elle Besleme
Düz Kağıt	250	500	100	1
Zarflar**	—	—	10	1
Etiketler**	—	—	10	1
Kartlar**	—	—	10	1

* Kağıt kalınlığına bağlı olarak maksimum kapasite azalabilir.
** Çok sık kağıt sıkışması yaşıyorsanız, her defasında Çok Amaçlı Tepsiden tek bir kağıt besleyin.

DIKKAT: BU YAZICI ASETAT ORTAMINI DESTEKLEMEZ.

Kağıt ve Özel Malzeme Kuralları

Kağıt, zarf veya diğer özel malzemeleri seçerken ya da yüklerken şu kuralları aklınızda bulundurun:

- Nemli, bükük, kırışık veya yırtık kağıtlara yazdırmaya çalışmak, kağıt sıkışmalarına ve yazdırma kalitesinin düşmesine neden olabilir.
- Yalnızca düzgün yaprak kağıt kullanın. Çok parçalı kağıt kullanamazsınız.
- En iyi yazdırma kalitesini elde etmek için yalnızca yüksek kaliteli fotokopi kağıdı kullanın.
- Etiket veya ataş gibi düzgünlüğü bozucu öğeler bulunan kağıtlar kullanmayın.
- Yazdırma sırasında bir tepsiyi doldurmaya çalışmayın ve tepsiyi asla aşırı doldurmayın. Bu durum kağıt sıkışmasına neden olabilir.
- Kabartma yazılı, delikli, çok yumuşak veya çok sert dokulu kağıt kullanmaktan kaçının.
- Renkli kağıt, beyaz fotokopi kağıdı gibi aynı yüksek kalitede olmalıdır. Pigmentler, yazıcının 180°C (356°F) yapıştırma sıcaklığına bozulmadan 0,1 saniye dayanabilecek durumda olmalıdır. Kağıt üretildikten sonra renkli kaplama yapılan kağıt kullanmayın.
- Baskılı formlar yazıcının yapıştırma sıcaklığına maruz kaldığında erimeyen, buharlaşmayan veya tehlikeli emisyonlar çıkarmayan yanmaz, ısıya dirençli mürekkeple yazdırılmalıdır.
- Kağıdı, kullanmaya hazır olana kadar deste halinde, ambalajında saklayın. Kartonları yere değil, paletlere veya raflara koyun.
- Ambalajlı olsun veya olmasın, kağıdın üzerine ağır nesneler koymayın.
- Kağıdı nemden, doğrudan güneş ışığından veya kağıdın kırışmasına ya da kıvrılmasına yol açabilecek diğer koşullardan uzak tutun.

NOT: Karbonsuz kağıt ve saman kağıdı kullanmayın. Bu tür kağıtlar yapıştırma sıcaklığında dayanıksızdır ve duman çıkarabilir veya yazıcıya zarar verebilir.

Kağıt Yerleştirme

Kağıdın doğru şekilde yerleştirilmesi, kağıt sıkışmalarının önlenmesine ve sorunsuz yazdırma yapmanıza yardımcı olur. Bir iş yazdırılırken kağıt tepsisini çıkarmayın. Bu, kağıt sıkışmalarına neden olabilir. Her tepsinin kabul edilebilir kağıt kapasitesi için bkz. 4.1. sayfada "Boyutlar ve Kapasiteler".

DIKKAT: BU YAZICI ASETAT ORTAMINI DESTEKLEMEZ.

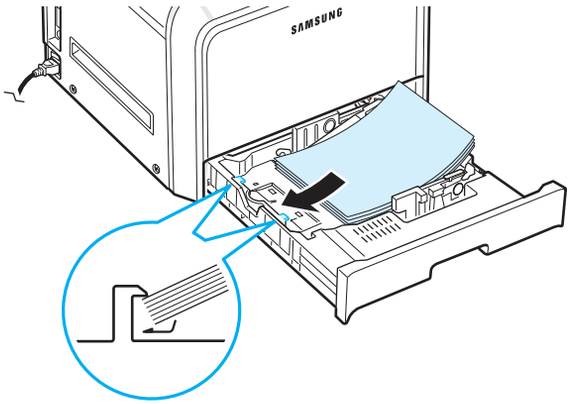
Tepsi 1'i Kullanma

Tepsi 1'e yazdırma işlerinizin çoğu için kullandığınız yazdırma malzemesini yerleştirin.

Tepsi 1, en fazla 250 yaprak düz A4 veya letter kağıt alabilir.

Ek 500 yaprak kağıt yerleştirmek için, isteğe bağlı bir kağıt tepsisi (Tepsi 2) satın alabilir ve Tepsi 1'in altına takabilirsiniz. İsteğe bağlı Tepsi 2'yi yükleme hakkında daha fazla bilgi için, bkz. 9.1.

Kağıt yerleştirmek için tepsiyi çekin ve **yazdırma yüzü yukarıya gelecek şekilde** kağıdı yerleştirin.



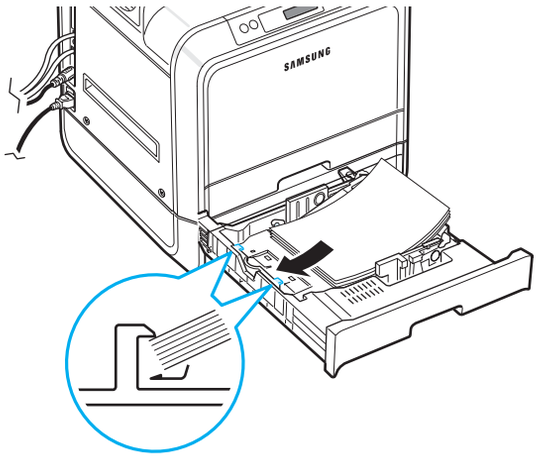
Kağıt tepsisine kağıt yerleştirmeyle ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. 2.4. sayfada "Kağıt Yerleştirme".

NOT: Kağıt beslemeyle ilgili sorunlar yaşıyorsanız, Çok Amaçlı Tepsiye her defasında bir yaprak yerleştirin.

İsteğe Bağlı Tepsiyi Kullanma

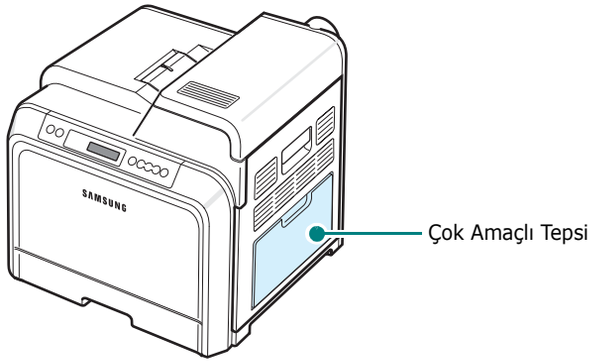
İsteğe bağlı tepsi (Tepsi 2) en fazla 500 yaprak düz kağıt alabilmektedir.

Tepsi 2'yi yüklemek için, sayfa 2.4. sayfadaki kağıt yükleme talimatlarını izleyin.



Çok Amaçlı Tepsiyi Kullanma

Çok Amaçlı Tepsi, yazıcınızın sağ tarafında bulunmaktadır. Kullanılmadığı zamanlarda kapatarak yazıcının kapladığı alanı küçültebilirsiniz.

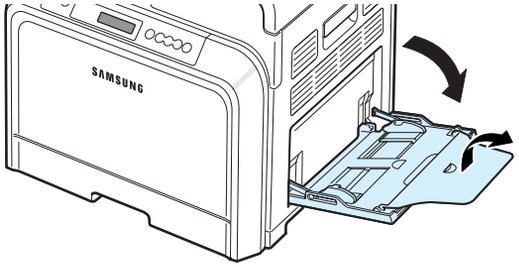


Çok Amaçlı Tepsiye kart ve zarf gibi çeşitli boyut ve türde malzeme yerleştirilebilir. Ayrıca, Çok Amaçlı Tepsiyi, tek yaprak antetli kağıt, ayırıcı yaprak olarak renkli kağıt veya normalde kağıt tepsisinde bulundurmadığınız malzemelere yazdırma işleri için de kullanmak isteyebilirsiniz. Bir seferde yaklaşık 100 yaprak düz kağıt, 10 zarf, 10 yaprak kart veya 10 etiket yükleyebilirsiniz.

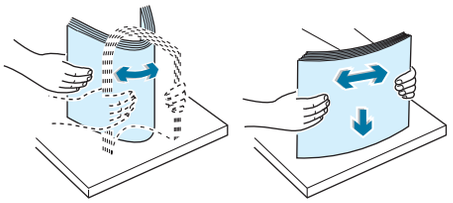
- Çok Amaçlı Tepsiye bir seferde yalnızca tek boyutlu yazdırma malzemesi yükleyin.
- Kağıt sıkışmalarını önlemek için, Çok Amaçlı Tepside kağıt varken kağıt eklemeyin. Bu, diğer yazdırma malzemeleri için de geçerlidir.
- Yazdırma malzemeleri, üst kenarı Çok Amaçlı Tepsiye önce girecek şekilde, yüzü aşağıda olarak yüklenmeli ve tepsinin ortasına yerleştirilmelidir.

Çok Amaçlı Tepsiye yazdırma malzemesi yerleştirmek için:

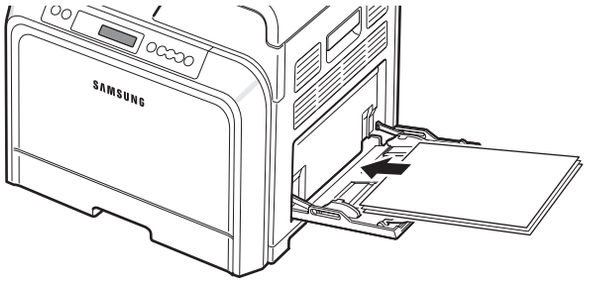
1 Çok Amaçlı Tepsiyi indirin ve kağıt destek ek parçasını gösterildiği gibi açın.



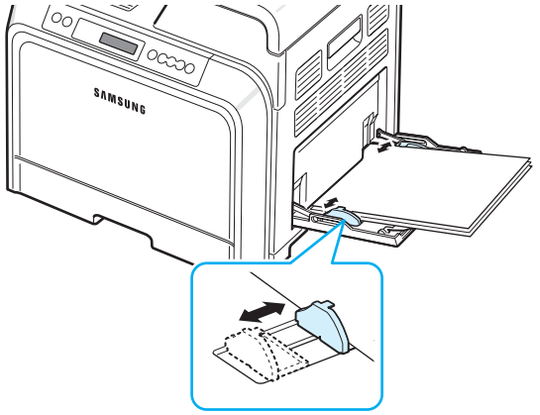
2 Kağıt kullanıyorsanız, yüklemeden önce sayfaları ayırmak için kağıt destesini esnetin veya kenarını havalandırın.



3 Yazdırma malzemesini **yazdırma yüzü aşağıya bakacak** şekilde yerleştirin.



4 Kağıdı kılavuzla sıkıştırın ve yazdırma malzemesinin kenarına doğru, bükmeyecek kadar kaydırın.

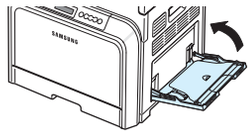


Çok Amaçlı Tepsiden baskılı kağıda yazdırmak istiyorsanız, kıvrılmamış tarafı yazıcıya, baskılı yüzü yukarıya bakmalıdır. Kağıt beslemeyle ilgili sorunlar yaşıyorsanız, kağıdı ters çevirin.

NOT: Çok fazla yazdırma malzemesi yüklemediğinizden emin olun. Çok yüksek bir deste yükler veya çok fazla içeriye iterseniz yazdırma malzemesi bükülür.

5 Bir belge yazdırıyorsanız, kağıt kaynağını **Çok Amaçlı Tepsi** olarak ayarlayın ve yazılım uygulamasında uygun kağıt boyutunu ve türünü seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

NOT: Yazdırdıktan sonra, kağıt destek ek parçasını kaldırın ve Çok Amaçlı Tepsiyi kapatın.



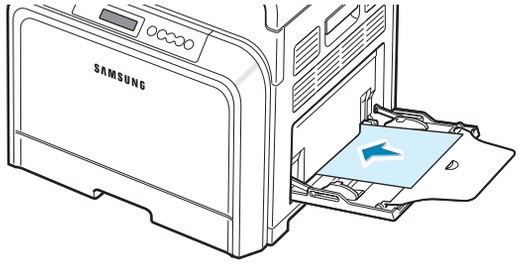
Elle Beslemeyi Kullanma

Belge yazdırmak için yazdırma ayarlarını değiştirirken **Kağıt** sekmesinden **Kaynak** seçeneğinde **Elle Besleme** öğesini seçerseniz, Çok Amaçlı Tepsiye elle bir yaprak yazdırma malzemesi yerleştirebilirsiniz. Yazdırma ayarlarını değiştirme hakkında ayrıntılı bilgi için, bkz. **Yazılım bölümü**. Her kağıt yazdırıldıktan sonra yazdırma kalitesini kontrol etmek istiyorsanız elle besleme yararlı olabilir.

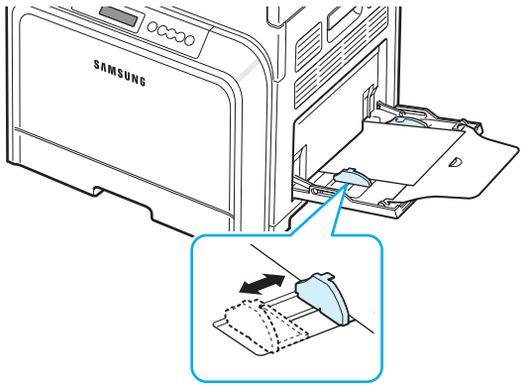
Kağıdı tepsiye yaprak yaprak yüklemek, birinci sayfayı yazdırmak için yazdırma verisi göndermek ve sonraki her sayfayı yazdırmak üzere kontrol panelinde **On Line/Continue** düğmesine ( ) basmak dışında, bu yükleme prosedürü, Çok Amaçlı Tepsiye yerleştirme prosedürüyle hemen hemen aynıdır.

1 Çok Amaçlı Tepsiyi indirin ve kağıt destek ek parçasını gösterildiği gibi açın.

2 **Yazdırma yüzü aşağıya gelecek şekilde** bir yaprak yazdırma malzemesi yükleyin.



3 Kağıdı kılavuzla sıkıştırın ve yazdırma malzemesinin kenarına doğru, bükmeyecek kadar kaydırın.



4 Bir belge yazdırıyorsanız, kağıt kaynağını **Elle Besleme** olarak ayarlayın ve yazılım uygulamasında uygun kağıt boyutunu ve türünü seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

5 Belgeyi yazdırın.

6 **On Line/Continue** düğmesine ( ) basın.

Yazıcı, yazdırma malzemesini alıp yazar.

NOT: Bir aradan sonra düğmeye basmazsanız, kağıt otomatik olarak yazıcıya beslenecektir.

7 Bir sayfa yazdırıldıktan sonra, sonraki yaprağı Çok Amaçlı Tepsiye koyun ve **On Line/Continue** düğmesine ( ) basın.

Bu işlemi, yazdırılacak her sayfa için tekrarlayın.

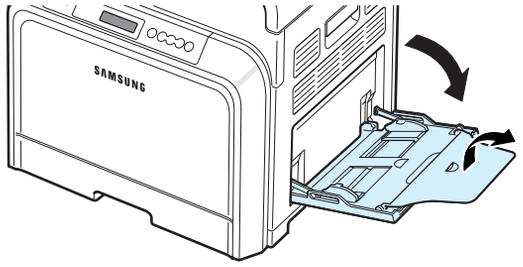
Özel Yazdırma Malzemelerine Yazdırma

Zarflara Yazdırma

- Zarfları yalnızca Çok Amaçlı Tepsiye yerleştirin.
- Yalnızca lazer yazıcılarda kullanılması tavsiye edilen zarfları kullanın. Zarfları Çok Amaçlı Tepsiye yerleştirmeden önce hasarsız ve birbirine yapışmamış olmalarına dikkat edin.
- Pullu zarflar kullanmayın.
- Üzerinde kıskaç, fermuar, pencere, kaplama ya da kendiliğinden yapışkanlı bölümler bulunan zarfları asla kullanmayın.

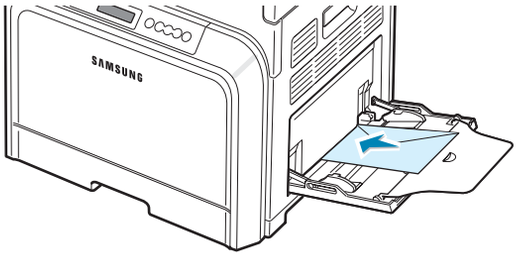
Zarflara yazdırmak için:

1 Çok Amaçlı Tepsiyi ve kağıt desteğini açın.

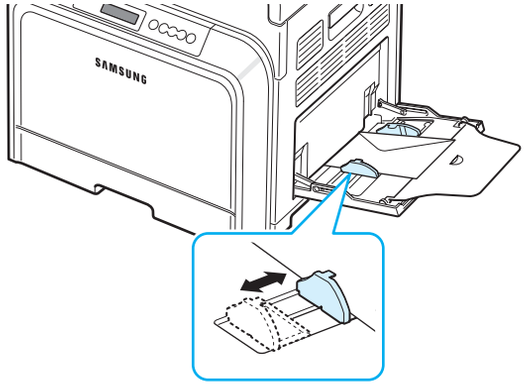


2 Yerleştirmeden önce ayırmak için zarf destesini esnetin veya kenarlarından havalandırın.

3 Zarfları Çok Amaçlı Tepsiye **kapakları yukarıya bakacak şekilde** yerleştirin. Zarf, yazıcıya, pul tarafı önce girecek şekilde yerleştirilir.



4 Kağıdı kılavuzla sıkıştırın ve zarf destesinin kenarına doğru, bükmeyecek kadar kaydırın.



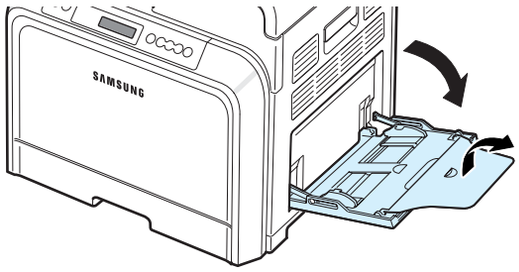
5 Yazdırırken, kağıt kaynağını **Çok Amaçlı Tepsi**, kağıt türünü **Zarf** olarak ayarlayın ve yazılım uygulamasında uygun boyutu seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Etiketlere Yazdırma

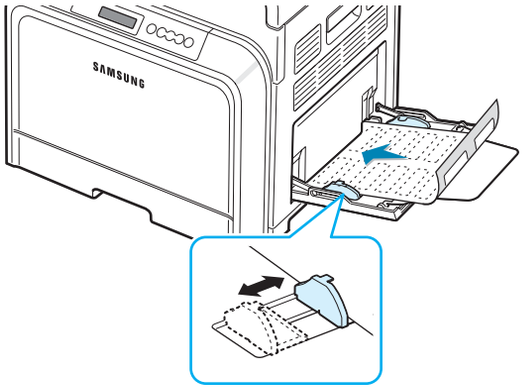
- Yalnızca lazer yazıcılarda kullanılması önerilen etiketleri kullanın.
- Etiketlerin yapışkan maddesinin 180°C (356°F) yapıştırma sıcaklığına 0,1 saniye dayanabileceğini doğrulayın.
- Etiketler arasında açıkta kalmış yapışkan madde olmadığından emin olun. Açıkta kalmış alanlar etiketlerin yazdırma sırasında yerinden çıkmasına yol açarak kağıt sıkışmalarına neden olabilir. Açıkta kalan yapışkan yazıcının parçalarına da zarar verebilir.
- Asla aynı etiket tabakasına birden fazla yazdırmayın veya etiket tabakasının bir kısmına yazdırmayın.
- Sırttan ayrılan, kırışmış veya başka bir hasar görmüş etiketleri kullanmayın.
- Etiketlerin birbirlerine yapışmalarını önlemek için, yazdırılan etiket yapraklarının üst üste yığılmasına izin vermeyin.

Etiketlere yazdırmak için:

1 Çok Amaçlı Tepsiyi ve kağıt desteğini açın.



2 Etiketleri, yalnızca Çok Amaçlı Tepsiye, **yazdırma yüzü aşağıya bakacak ve üst, dar kenarı içeriye önce girecek** şekilde yükleyin. Kılavuzu etiketlerin genişliğine uyacak şekilde ayarlayın.



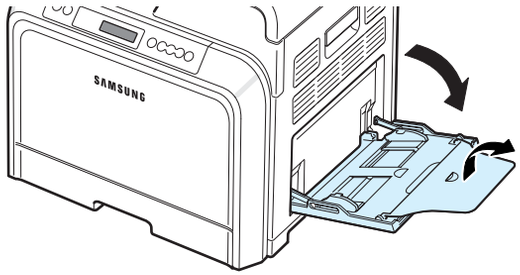
3 Yazdırırken, kağıt kaynağını **Çok Amaçlı Tepsi**, kağıt türünü **Etiketler** olarak ayarlayın ve yazılım uygulamasında uygun boyutu seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Baskılı Kağıda Yazdırma

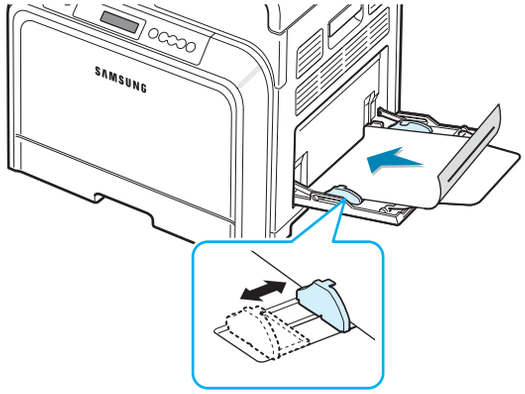
- Baskılı kağıt, yazıcıya gönderilmeden önce üzerinde bir tür baskı bulunan kağıttır (örneğin, üst kısmına logo basılı bir kağıt).
- Antetli kağıt, yazıcının füzer birimindeki 180°C (356°F) sıcaklığa 0,1 saniye boyunca maruz kaldığında erimeyecek, buharlaşmayacak veya tehlikeli emisyonlara neden olmayacak, ısıya dayanıklı mürekkeple basılmış olmalıdır.
- Antetli kağıttaki mürekkep yanıcı olmamalı ve yazıcının silindirlerini olumsuz etkilememelidir.
- Formlar ve antetli kağıtlar, depolama sırasında oluşabilecek değişiklikleri önlemek için nem geçirmeyen ambalajlarda saklanmalıdır.
- Form ve antetli kağıt gibi baskılı kağıtları yerleştirmeden önce kağıdın üzerindeki mürekkebin kuru olduğunu doğrulayın. Islak mürekkep, yapıştırma işlemi sırasında basılı kağıttan çıkıp yazdırma kalitesini azaltabilir.

Baskılı kağıda yazdırmak için:

1 Çok Amaçlı Tepsiyi ve kağıt desteğini açın.



2 Antetli kağıtları, Çok Amaçlı Tepsiye yalnızca **yazdırma yüzü aşağıya bakacak ve üst, dar kenarı** içeriye **önce** girecek şekilde yükleyin. Kılavuzu, kağıt destesinin kenarına uyacak şekilde ayarlayın.



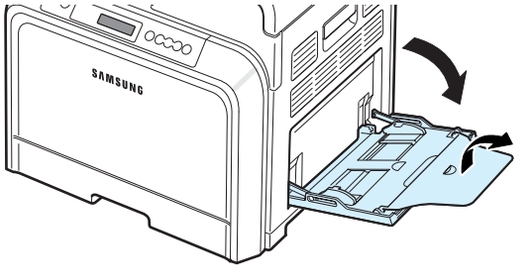
3 Yazdırırken, kağıt kaynağını **Çok Amaçlı Tepsi**, kağıt türünü **Baskılı** olarak ayarlayın ve yazılım uygulamasında uygun boyutu seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Kartlara veya Özel Boyutlu Malzemelere Yazdırma

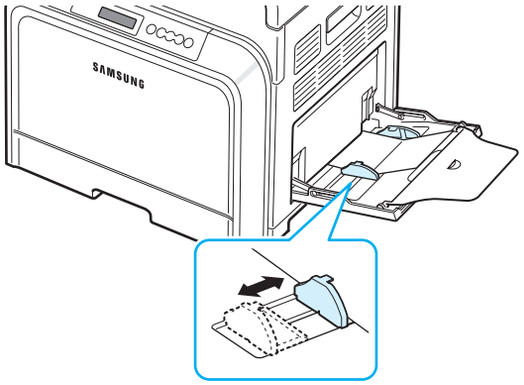
- Yazıcınızla kartpostallar, 90 x 140 mm (3,5 x 5,5 inç, indeks kartı) boyutlarında kartlar ve başka özel boyutlu malzemeler yazdırılabilir. Minimum boyut 90 mm x 140 mm (3,5 x 5,5 inç) ve maksimum boyut 216 mm x 356 mm (8,5 x 14 inç).
- Çok Amaçlı Tepsiye her zaman önce kısa kenarı sokun. Yatay modda yazdırmak istiyorsanız, bu seçimi yazılımınız üzerinden yapın. Önce uzun kenarın girmesi, kağıt sıkışmasına neden olabilir.
- Çok Amaçlı Tepsiye bir defada 10'dan fazla kart yüklemeyin.
- Eni 90 mm (3,5 inç) veya boyu 140 mm'den (5,5 inç) küçük malzeme üzerine yazdırmayın.
- Yazılım uygulamasında, malzeme kenarından en az 4,3 mm kenar boşluğu bırakın.

Kartlara yazdırmak için:

1 Çok Amaçlı Tepsiyi ve kağıt desteğini açın.



2 Yazdırma malzemesini yalnızca Çok Amaçlı Tepsiye, **yazdırma yüzü aşağıya bakacak ve dar kenarı önce girecek** şekilde yerleştirin. Kılavuzu, desteye bükülmesine neden olmayacak kadar, hafifçe dokunacak şekilde kaydırın.



3 Yazdırırken, kağıt kaynağını **Çok Amaçlı Tepsi** olarak ayarlayın ve yazılım uygulamasında uygun boyutu ve türü seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Yazdırma malzemenizin boyutu **Kağıt** sekmesindeki **Boyut** kutusunda listelenmemişse, **Özel** düğmesini tıklatıp boyutu elle ayarlayın.

NOT: Kart stoğu beslemeyle ilgili sıkışma meydana geliyorsa, kağıdı çevirin ve yeniden deneyin.

5 Temel Yazdırma

Bu bölüm genel yazdırma görevlerini açıklamaktadır.

- **Belge Yazdırma**
- **Yazdırma İşini İptal Etme**

Belge Yazdırma

Bu yazıcı, çeşitli Windows uygulamalarından, Macintosh bilgisayarlarından veya Linux sistemlerinden yazdırmanıza olanak sağlar. Belge yazdırmak için izlenmesi gereken kesin adımlar, kullanmakta olduğunuz uygulamaya göre değişiklik gösterebilir.

Yazdırma ile ilgili ayrıntılar için bkz. **Yazılım bölümü**.

Yazdırma İşini İptal Etme

Yazdırma işi bir yazdırma kuyruğunda veya Windows'taki yazıcı grubu gibi bir yazdırma biriktiricisinde bekliyorsa, işi aşağıdaki şekilde silin:

1. Windows'un **Başlat** düğmesini tıklatın.
2. Windows 98SE/NT 4.0/2000/Me'de, **Ayarlar'**ı ve ardından **Yazıcılar**'ı seçin.

   Windows XP/2003'te **Yazıcılar ve Fakslar**'ı seçin.
3. **Samsung CLP-600 Series** simgesini çift tıklatın.
4. **Belge** menüsünden, **Yazdırmayı İptal Et**'i (Windows 98SE/Me) veya **İptal**'i (Windows NT 4.0/2000/XP/2003) seçin.

NOT: Windows masaüstünün sağ alt köşesindeki yazıcı simgesini çift tıklatarak da bu pencereye ulaşabilirsiniz.

Geçerli işi iptal etmek için yazıcınızın kontrol panelindeki **Cancel** düğmesine (⊗) de basabilirsiniz.

6 Yazıcınızın Bakımı

Bu bölüm, yazıcınızın ve toner kartuşları hakkında bilgiyle birlikte yüksek kaliteli ve ekonomik yazdırma için öneriler sunmaktadır.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Yapılandırma Sayfası Yazdırma**
- **Sarf Malzemelerini Yenileme**
- **Toner Kartuşlarını Yönetme**
- **Toner Kartuşlarını Değiştirme**
- **Kağıt Transfer Kayışını Değiştirme**
- **Füzer Birimini Değiştirme**
- **Yazıcıyı Temizleme**
- **Yazıcıyı Web Sitesinden Yönetme (yalnızca CLP-600N için)**

Yapılandırma Sayfası Yazdırma

Yazıcının kontrol panelinden bir yapılandırma sayfası basabilirsiniz. Yapılandırma sayfasını mevcut ayarları görmek, sorunları gidermeye yardım etmek veya isteğe bağlı tepsi gibi aksesuarların takılmasını doğrulamak için kullanın.

Makinenizin modeli CLP-600 ise:

Hazır modunda yapılandırma sayfası yazdırmak için, kontrol panelindeki **On Line/Continue** düğmesini ( ) 10-15 saniye basılı tutun.

Makinenizin modeli CLP-600N ise:

1. Ready (hazır) modunda, kontrol paneli üzerindeki **Menu** düğmesine ( ) basın.
2. Alttaki satırda "Bilgi" göründüğünde, menüye erişmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. Alttaki satırda "Yapilandirma" göründüğünde, **Enter** düğmesine ( ) basın.

   Bir yapılandırma sayfası yazılır.

Sarf Malzemelerini Yenileme

Performansı en iyi seviyede tutmak, aşınmış parçalardan kaynaklanan yazdırma kalitesi ve kağıt besleme sorunlarını önlemek için aşağıdaki öğeleri değiştirmeniz gerekir.

Aşağıdaki öğeler, belirlenen sayfa sayısını yazdırdıktan veya her bir öğenin ömrü sona erdikten sonra değiştirilmelidir. SmartPanel program penceresi görünerek hangi öğenin değiştirilmesi gerektiğini gösterecektir. CLP-600N modelini kullanıyorsanız, kontrol panelindeki ekran hangi öğenin değiştirilmesi gerektiğini gösteren bir hata mesajı da görüntüler. Bkz. aşağıda.

Öğe(ler) (Sipariş numarası)	Yazıcı Mesajı (yalnızca CLP-600N için)	Yazdırılan Sayfalar	Bkz. Sayfa
Siyah toner kartuşu (CLP-K600A)	Değiştir Siyah Toner	Yaklaşık 3.000 sayfa*	6.4
Renkli toner kartuşları (Deniz Mavisi: CLP-C600A, Macenta: CLP-M600A, Sarı: CLP-Y600A)	Değiştir [Renk] Toner	Yaklaşık 3.000 sayfa*	6.4
Kağıt transfer kayışı (CLP-T600A)	Transfer Kayişi Değiştirin	Yaklaşık 50.000 sayfa**	6.5
Füzer birimi (110V: CLP-F600A, 220V: CLP-F600B)	Füzeri Değiştir	Yaklaşık 50.000 sayfa	6.7
Alış silindiri***	MP AlişSilindiri Değiştirin VEYA Tepsi1Aliş Silin.Değiştirin VEYA Tepsi2Aliş Silin.Değiştirin	Yaklaşık 50.000 sayfa	

* Her sayfada tek tek renklerin %5 kaplama alanına sahip olduğu varsayımına dayanan ortalama A4-/letter boyutlu sayfa sayısı. Kullanım koşullarına ve yazdırma düzenine göre sonuçlar değişebilir.
** Sayfa sayısı, çalışma koşullarından, ortam türünden ve ortam boyutundan etkilenebilir.
***Bir servis yetkilisine baþvurun.

Yedek parça satın almak için Samsung bayinizle veya yazıcınızı satın aldığınız satıcıyla temas kurun. Toner kartuşları (bkz. 6.4), kağıt transfer kayışları (bkz. 6.5) ve füzer birimi (bkz. 6.7) dışındaki öğelerin, eğitimli bir servis personeli tarafından takılmasını önemle tavsiye ederiz.

Toner Kartuşlarını Yönetme

Toner Kartuşunu Saklama

Toner kartuşundan maksimum sonuçları elde etmek için aşağıdaki kuralları dikkate alın:

- Toner kartuşlarını, kullanmaya hazır oluncaya kadar ambalajlarından çıkarmayın.
- Toner kartuşlarını tekrar doldurmayın. **Yazıcının garantisi, tekrar doldurulmuş kartuş kullanılmasından kaynaklanan zararı kapsamaz.**
- Toner kartuşlarını, yazıcıyla aynı ortamda saklayın.
- Toner kartuşlarına zarar vermemek için, birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın.

Toner Kartuşu Ömür Beklentisi

Toner kartuşunun ömrü, yazdırma işlerinizin gerektirdiği toner miktarına bağlıdır. %5 kaplama alanıyla metin yazdırdığınızda, toner kartuşları siyah ve her renk için ortalama 4.000 sayfalık ömre sahiptir. Yazıcıyla verilen başlangıç toner kartuşu siyah ve diğer renkler için ortalama 2.000 sayfa basar.

Toneri Tekrar Dağıtma

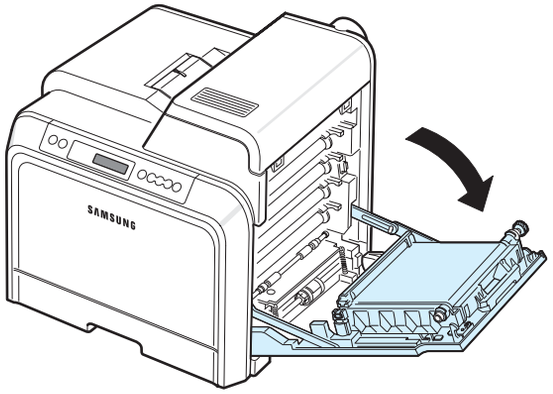
Bir toner kartuşunun toneri azalmışsa, silik veya açık renkli alanlar belirebilir. Renkli kartuşlardan birinin toneri azalmışsa, toner renklerinin hatalı karışımı nedeniyle renkli resimlerin yanlış renklerle yazdırılması mümkündür. Bilgisayarda SmartPanel program penceresi açılır ve hangi renk kartuşunun tonerinin azaldığını gösterir. Ayrıca CLP-600N modelini kullanıyorsanız "Hazir [Renk] Toner Az" ekranda görünebilir.

Yazıcı, kartuşu değiştirmenizi belirten SmartPanel program penceresi bilgisayarda görününceye veya kontrol paneli bu mesajı görüntüleyinceye kadar (yalnızca CLP-600N için) mevcut toner kartuşunu kullanarak yazdırmaya devam edebilir.

Toneri tekrar dağıtarak baskı kalitesini geçici olarak artırabilirsiniz. "[Renkli] Toner Boş" mesajı göründüğünde, yazıcı yeni bir toner kartuşu yazıcıya konulana kadar yazdırma işlemini durduracaktır.

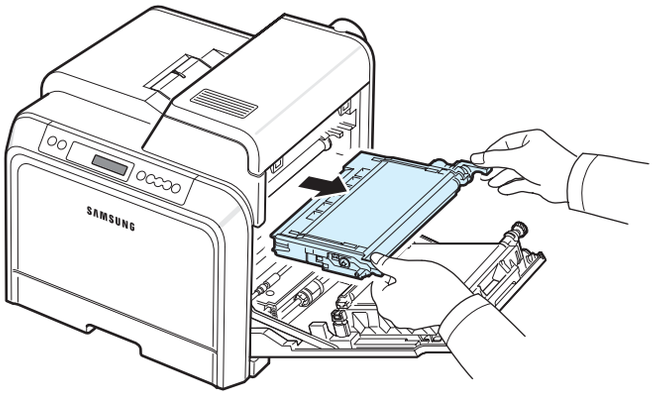
Toneri tekrar dağıtmak için:

1 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.

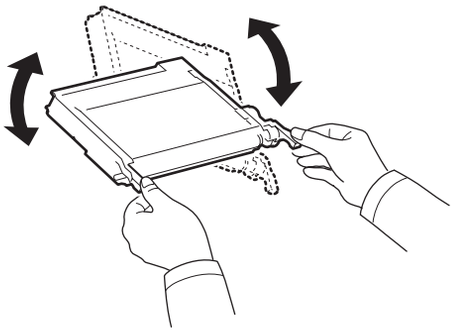


DIKKAT:
- Toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

2 Kartuşu yazıcıdan çıkarmak için toner kartuşu üzerindeki kolları tutup çekin.

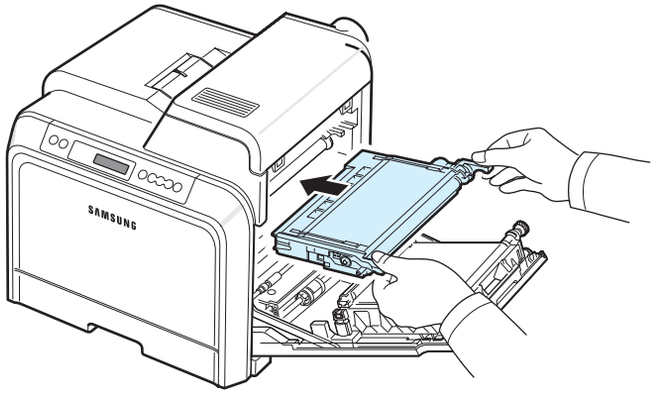


3 Tonerin tekrar dağılmasını sağlamak için toner kartuşu üzerindeki iki kolu tutarak yavaşça yanlara doğru sallayın.

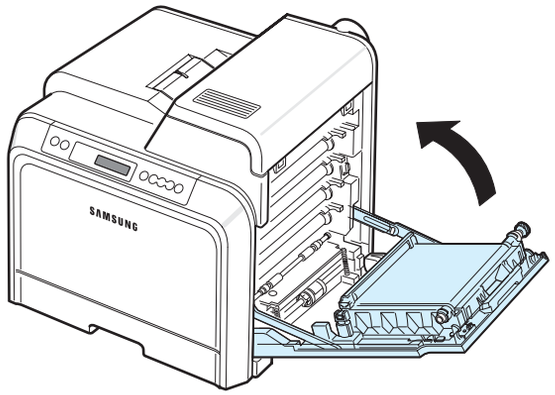


NOT: Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve soğuk suda yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa işlemesine neden olur.

4 Toner kartuşunu yazıcıya kaydırarak geri itin.



5 Erişim kapağını kapatın. Kapağın iyice kapandığından emin olun.



DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse, yazıcı çalışmayacaktır.

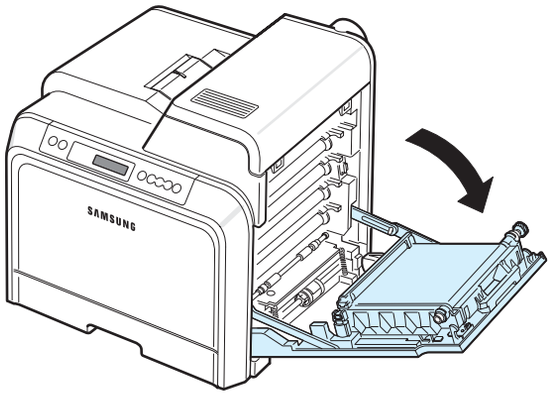
Toner Kartuşlarını Değiştirme

Yazıcı dört renk kullanır ve her renk için farklı bir toner kartuşu vardır: sarı (Y), macenta (M), deniz mavisi (C) ve siyah (K).

Kontrol paneli üzerindeki, her bir toner kartuşunu rengine göre belirten toner LED'leri ( ) yandığında yazıcı yazdırma işlemini durdurur. Ayrıca, CLP-600N modelini kullanıyorsanız, kontrol panelindeki ekran "[Renk] Toner Boş" hata mesajını görüntüler. Bu aşamada, ilgili toner kartuşunu değiştirin. "[Renkli] Toner Boş" mesajı belirdiğinde yazıcı yazdırmayı durduracaktır.

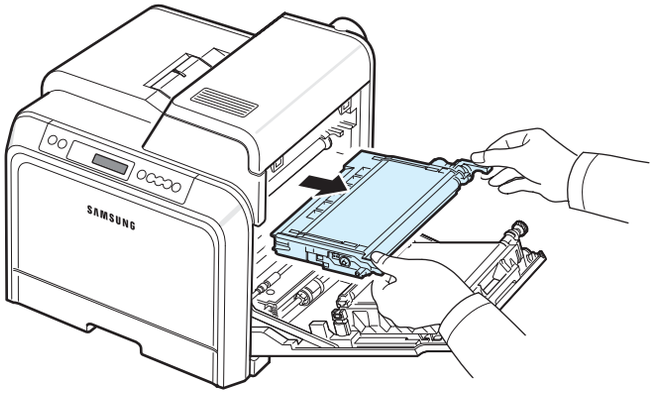
Toner kartuşunu değiştirmek için:

1. Yazıcıyı kapatın ve soğuması için birkaç dakika bekleyin.
2. Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.

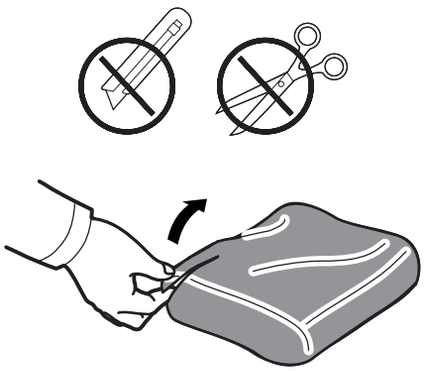


DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

3. Kartuşu yazıcıdan çıkarmak için boş toner kartuşu üzerindeki kolları tutup çekin.

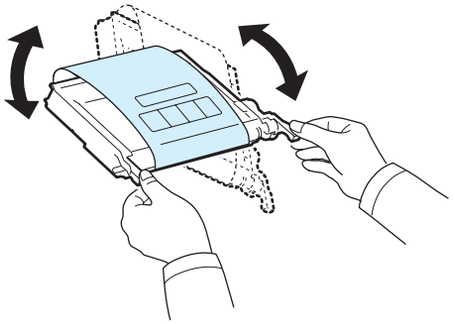


4. Yeni bir kartuşunu ambalajından çıkarın.

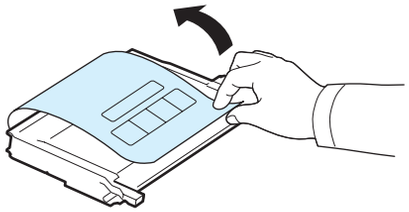


DIKKAT:
- Toner kartuşu ambalajını açmak için bıçak veya makas gibi keskin nesneler kullanmayın. Toner kartuşunun yüzeyine zarar verebilirsiniz.
- Zarar vermemek için toner kartuşunu birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekirse, korumak için bir parça kağıtla örtün.

5. Tonerin eşit bir şekilde dağılmasını sağlamak için toner kartuşu üzerindeki iki kolu tutarak yavaşça yanlara doğru sallayın.

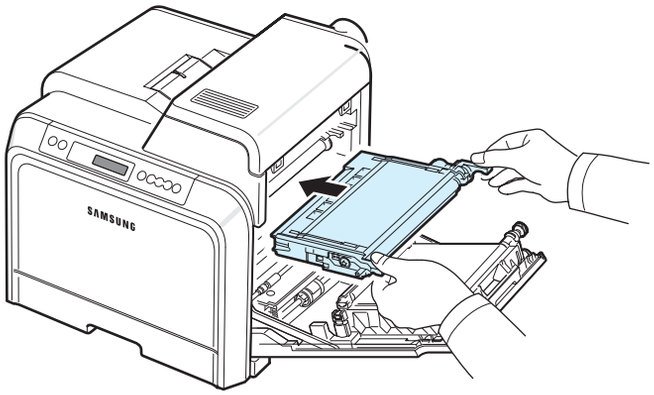


6 Toneri gösterildiği gibi düz bir yüzeye yerleştirin ve bandı açarak toner kartuşunu örten kağıdı çıkarın.

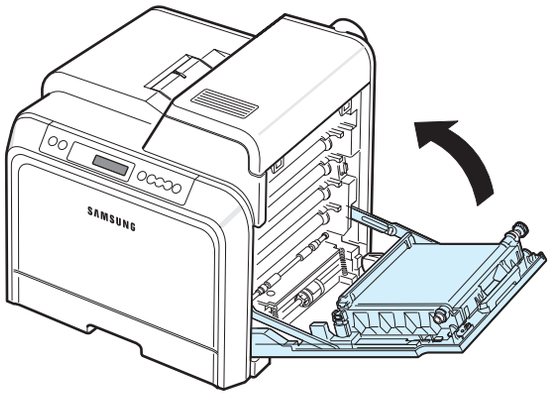


NOT: Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve soğuk suda yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa işlemesine neden olur.

7 Toner kartuşunun renginin renk yuvasıyla aynı olduğundan emin olun ve toner kartuşu üzerindeki kolları tutun. Tık sesiyle yerine oturuncaya kadar kartuşu iterek takın.



8 Erişim kapağını kapatın. Kapağın iyice kapandığından emin olun ve yazıcıyı çalıştırın.



DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse, yazıcı çalışmayacaktır.

Kağıt Transfer Kayışını Değiştirme

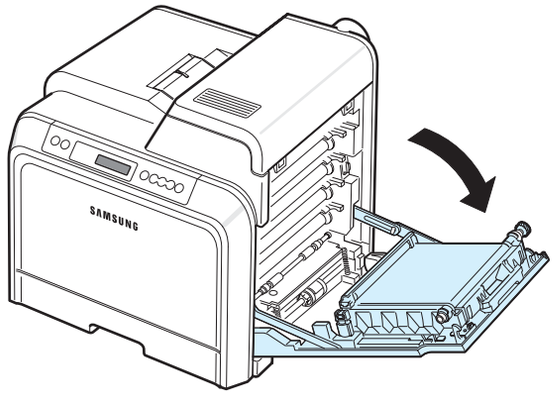
Kağıt transfer kayışının ömrü yaklaşık olarak 35.000 siyah ve renkli sayfadır. Kağıt transfer kayışının ömrü dolduğunda yazıcı yeni bir transfer kayışı yerleştirilene kadar yazdırmayı durdurur. Bilgisayarda SmartPanel program penceresi görüntülenir ve kağıt transfer kayışının değiştirilmesi gerektiğini belirtir. Ayrıca CLP-600N modelini kullanıyorsanız, kontrol panelindeki ekran "Transfer Kayişi Değiştirin" hata mesajını görüntüler. Bu aşamada, kağıt transfer kayışını değiştirin.

NOT: Kağıt transfer kayışının ömrü işletim koşullarına, yazdırma aralığına, ortam türüne ve ortam boyutuna bağlı olarak değişebilir.

Kağıt transfer kayışını değiştirmek için:

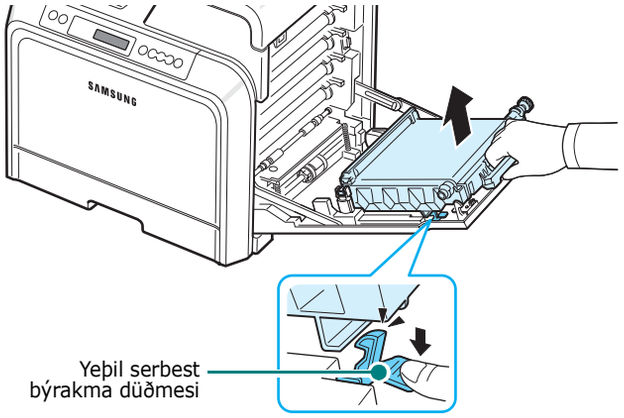
1 Yazıcıyı kapatın ve soğuması için birkaç dakika bekleyin.

2 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.

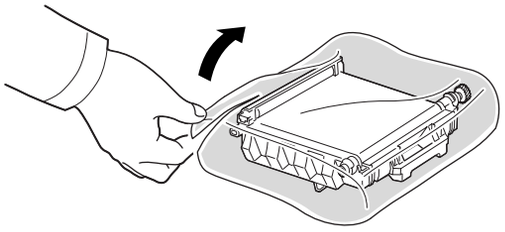


DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

3 Erişim kapağının içindeki yeşil açma düğmesini bulun (kağıt transfer kayışının sol tarafına yakın). Kağıt transfer kayışını serbest bırakmak için düğmeye basın. Kağıt transfer kayışı üzerindeki kolu tutarak, yazıcıdan çıkarın.



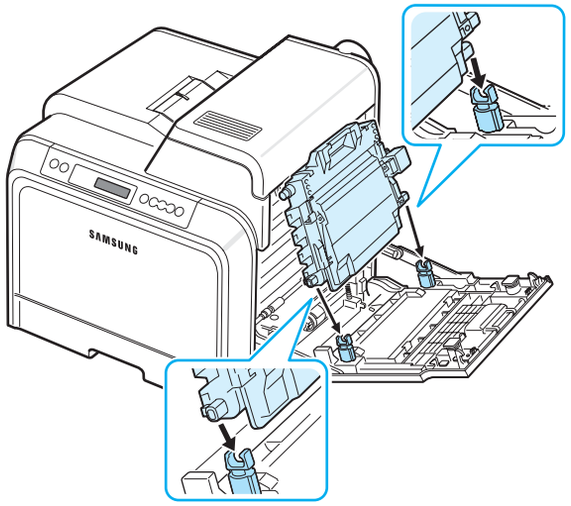
4 Yeni bir kağıt transfer kayışını ambalajından çıkarın.



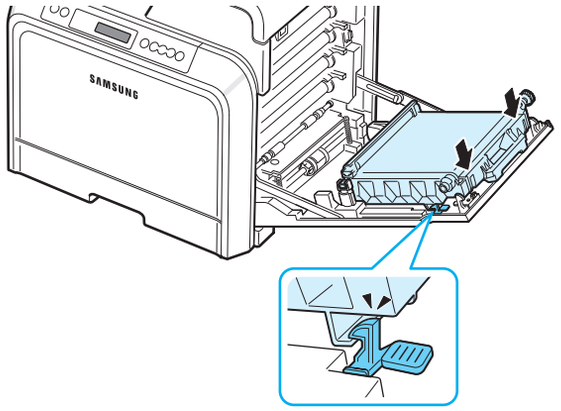
5 Kağıt transfer kayışını saran kağıdı, bandı kaldırarak çıkarın.

DIKKAT:
- Kağıt transfer kayışı paketini açmak için bıçak veya makas gibi keskin nesneler kullanmayın. Kağıt transfer kayışının yüzeyine zarar verebilirsiniz.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.

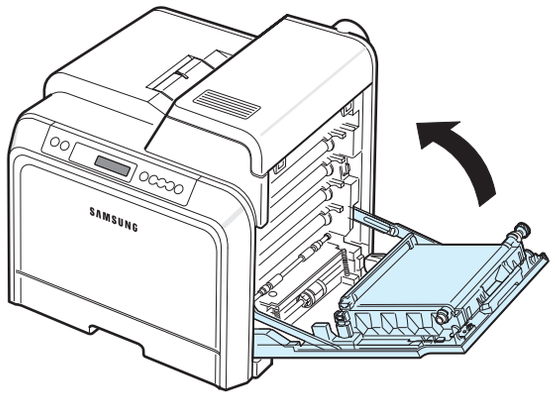
6 Yeni kağıt transfer kayışı üzerindeki kolu tutarak, kayışı erişim kapağının içindeki yuvalara hizalayın.



7 Yerine tık sesiyle oturuncaya kadar aşağıya itin. Bunun ardından, erişim kapısına paralel konuma gelinceye ve sıkıca yerine oturuncaya kadar kağıt transfer kayışını aşağıya indirin. Yeşil serbest bırakma düğmesi, kağıt transfer kayışını otomatik olarak kilitler.



8 Erişim kapağını sıkıca kapatın.



DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

9 Yazıcıyı açın.

Füzer Birimini Değiştirme

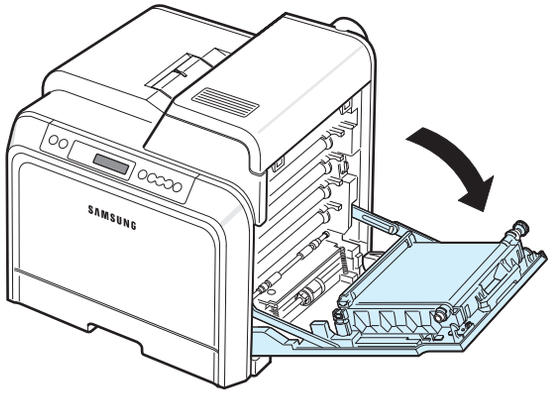
Füzer biriminin ömrü yaklaşık olarak 50.000 siyah ve renkli sayfadır. Füzer biriminin kullanım ömrü bittiğinde, yazıcı yeni bir füzer birimi takılıncaya kadar yazdırma işlemini yapmayacaktır.
Bilgisayarda, füzer biriminin değiştirilmesi gerektiğini gösteren SmartPanel program penceresi belirir. Ayrıca, CLP-600N modelini kullanıyorsanız, kontrol panelindeki ekran "Füzeri Değiştir" hata mesajını görüntüler. Bu aşamada, füzer birimini değiştirin.

NOT: Füzer biriminin kullanım ömrü çalıştırma ortamı, yazdırma aralığı, ortam tipi ve ortam boyutuna bağlı olarak değişebilir.

Füzer birimini değiştirmek için:

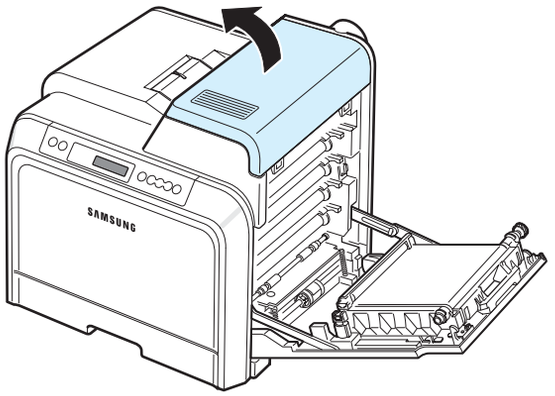
1 Yazıcıyı kapatın ve soğuması için birkaç dakika bekleyin.

2 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.

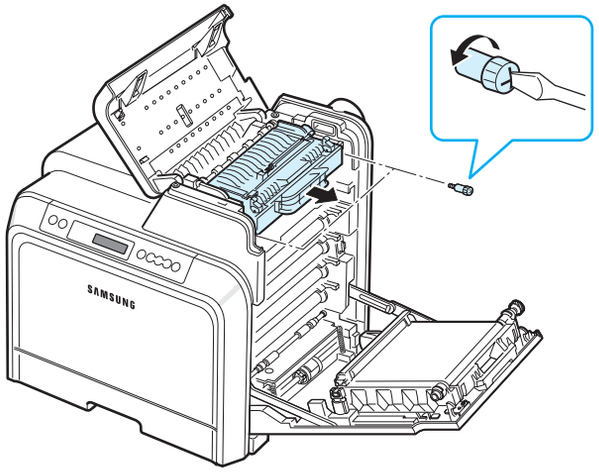


DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

3 Üst kapağı açın.



4 Bakır madeni para veya bir tornavida kullanarak, füzer biriminin her iki yanındaki iki vidayı çıkarın. Sonra, kolu kullanarak füzer birimini dik olarak çıkarın.



5 Yeni bir füzer birimini ambalajından çıkarıp yazıcıya takın.

6 İki vidayı sıkın.

7 Erişim kapağının açık olduğundan emin olduktan sonra üst kapağı kapatın. Yerine tam oturduğundan emin olun.

8 Erişim kapağını sıkıca kapatın.

DIKKAT: Üst kapak ve erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

9 Güç kablosunu ve kabloları tekrar takın ve yazıcıyı açın.

Yazıcıyı Temizleme

Yazdırma işlemi sırasında yazıcının içinde kağıt parçacıkları, toner ve toz birikebilir. Zamanla bu birikme, toner lekesi ve bulaşma gibi baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir. Yazıcınız, bu tür sorunları düzeltip önleyebilen bir temizleme moduna sahiptir.

Yazıcının Dışını Temizleme

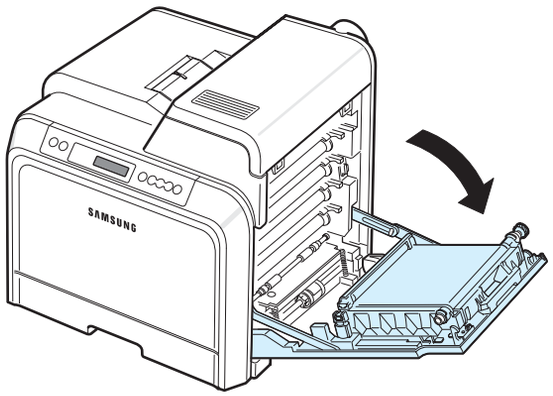
Yazıcı kabinini yumuşak, havsız bir bezle temizleyin. Bezi suyla hafifçe nemlendirebilirsiniz, ancak yazıcının üzerine veya içine su damlatmamaya dikkat edin.

DIKKAT: Yazıcı kabinini çok miktarda alkol, çözücü veya diğer güçlü maddeler içeren temizleyicilerle temizlemek kabinin rengini bozabilir veya kabini çatlatabilir.

Yazıcının İçini Temizleme

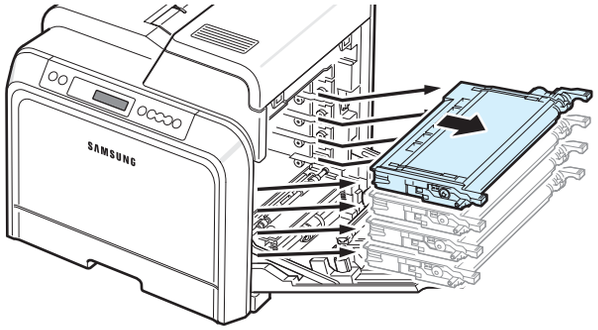
NOT: Yazıcının içini temizlerken, transfer silindirine dokunmamaya dikkat edin. Parmaklarınızdaki yağ, baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir.

1. Yazıcıyı kapatıp güç kablosunu çıkarın ve yazıcının soğuması için birkaç dakika bekleyin.
2. Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.



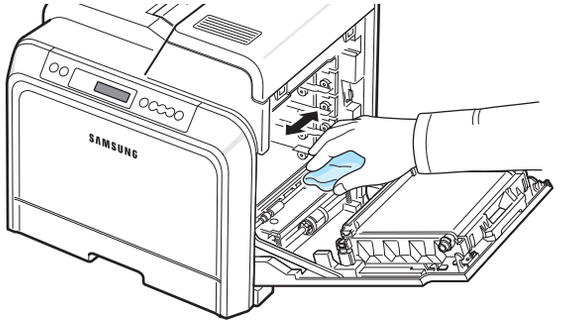
DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

3. Kartuşları yazıcıdan çıkarmak için her toner kartuşlarındaki kolları tutup çekin. Kartuşları temiz, düz bir yüzeye koyun.



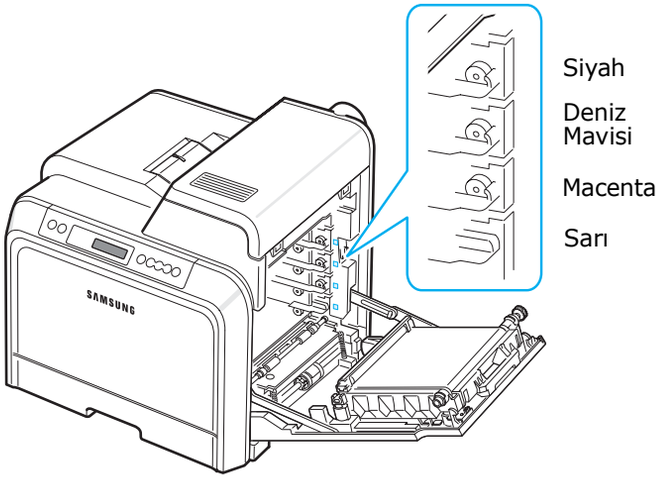
DIKKAT: Zarar vermemek için toner kartuşlarını birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekirse, kartuşları korumak için kağıtla örtün.

4. Yazıcının içine bakın. Tüm toz, kağıt parçacığı ve dökülmüş toneri, nemli, havsız yumuşak bir bezle veya küçük bir elektrikli süpürgeyle alın.

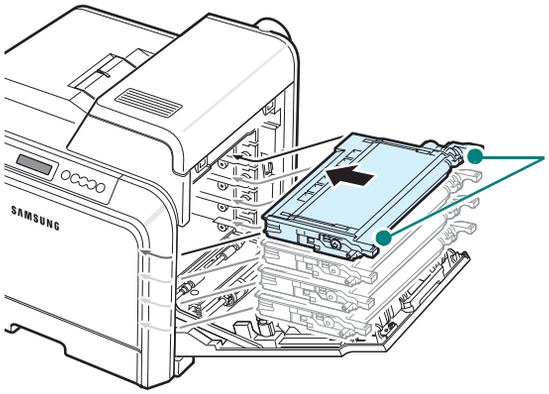


NOT: Temizlikten sonra yazıcının tamamen kurumasını bekleyin.

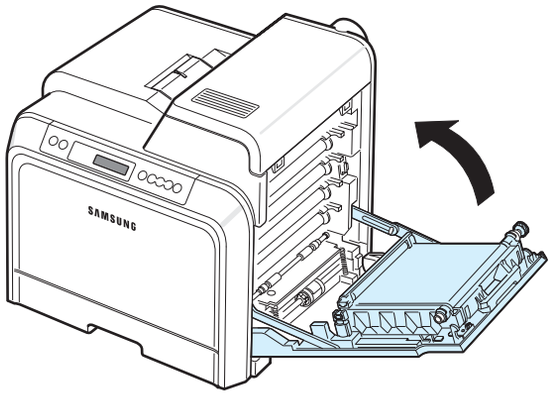
5. Yazıcının içine sağa doğru bakın ve yuvaların renklerine uyan toner kartuşlarının renklerini belirleyin.



6 Toner kartuşlarını üzerindeki kollardan tutun. Toner kartuşlarını yazıcı içindeki yuvalara hizalayın ve aşağıdaki sırayla ilgili konumlarına tık sesiyle yerlerine oturuncaya kadar iterek takın: Sarı, Macenta, Deniz Mavisi ve sonra Siyah.



7 Erişim kapağını kapatın. Kapağın iyice kapandığından emin olun.



DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

8 Güç kablosunu takın ve yazıcıyı açın.

Yazıcıyı Web Sitesinden Yönetme

(yalnızca CLP-600N için)

Yazıcınızın web sitesi üzerinden, yazıcınızı belli bir adrese e-posta uyarıları göndermesi için ayarlayabilirsiniz.

Yazıcının web sitesine erişmek için:

1 Windows'tan Internet Explorer gibi bir web tarayıcısı çalıştırın.

2 Adres alanına yazıcının IP adresini (http:// xxx.xxx.xxx.xxx) girin ve **Enter** tuşuna basın veya **Git** düğmesini tıklatın.

Yazıcınızın entegre web sayfası açılır.

E-posta Uyarısı Ayarlama

E-post uyarısı işlevselliği, yazıcınızın belli bir adrese uyarılar göndermesine izin verir. Belli bir adrese toner siparişi de gönderebilirsiniz. Bu mesajları göndermek için bir SMTP sunucusu kullanılmalıdır.

E-posta uyarısı özelliğini ayarlamak için:

1 Yazıcının web sayfası üzerinde, **Machine Settings** bağlantısını tıklatın.

2 **E-mail Notification Setup** bağlantısını tıklatın.

3 İlgili kutuları doldurun.

Sunucu bilgilerini, alıcı listesi/koşul bilgilerini ve toner sipariş sistemini ayarlayabilirsiniz. Tek tek ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi almak için aşağıdaki bölümlere bakın.

Sunucu Bilgileri

Yazıcınızın ayarlarını, SMTP sunucusu üzerinden bir e-posta göndermek için yapılandırın.

Aşağıdaki öğeler yapılandırılabilir:

- **IP Address or Host Name**: IP Adresi veya Ana Bilgisayar Adı seçeneğini seçin. Ana bilgisayar adını seçerseniz DNS ayarınızı, **Network Settings** sekmesindeki TCP/IP bölümüne girmeniz gerekir.
- **SMTP Server and Port**: SMTP sunucu adı ve bağlantı noktası numarası girin.
- **SMTP Requires Authentication**: SMTP sunucu kimliğinin doğrulanması gerekiyorsa işaretleyin.
- **SMTP Server Login**: Giriş adınızı girin.
- **SMTP Server Password**: Giriş parolanızı girin.

- **SMTP Server Connection Timeout**: Yazıcının SMTP sunucusundan belirli bir e-posta adresine e-posta göndermeyi denediği zaman aralığını (30—120 saniye) ayarlayın.
- **Reply Address**: Yazıcı e-posta üretiyorsa, gerekirse, yanıt mesajının belirli bir e-posta adresine gönderilmesini isteyebilirsiniz. Yanıtların gönderilmesini istediğiniz e-posta adresini buradan girebilirsiniz.

Alıcı listesi ve Koşulları

Yazıcı için e-posta seçeneklerini yapılandırın.

Aşağıdaki öğeler yapılandırılabilir:

- **SysAdmin E-mail Address**: Sistem yöneticisinin e-posta adresini girin.
- **Key User E-mail Address**: Yazıcının e-posta uyarıları göndermesi gerektiği e-posta adresini girin.
- **Service E-mail Address**: Servis merkezinin veya servis temsilcisinin e-posta adresini girin.
- **Consumable Shortage Warning**: Sarf malzemesi miktarı yaklaşık %10'a indiğinde yazıcının uyarı mesajı göndereceği kişiyi seçin.
- **Consumable & Printer Setup Review**: Yazıcının, yazdırılan her 1.000 sayfada bir yazıcının ve sarf malzemelerinin ayrıntılı durumunu içeren mesajı göndereceği kişiyi seçin.
- **History**: Yazıcının, sarf malzemeleri değiştirme zamanı ve hata mesajları geçmişini göndereceği kişiyi seçin.
- **Alert**: Yazıcının yeni hata mesajlarını göndereceği kişiyi seçin.
- **Select Notifications**: Her uyarıyı almayı isteyip istemediğinizi ayarlayın.

Toner Sipariş Sistemi

Toner sipariş sistemi, bir toner kartuşunun neredeyse boş olduğunu algıladığında, yazıcının belirli bir adrese toner siparişi göndermesini sağlar.

Toner sipariş sistemini etkinleştirmek için ayarları yapılandırın.

Aşağıdaki öğeler yapılandırılabilir:

- **Enable**: Toner azaldığında yazıcının bir e-posta gönderip göndermeyeceğini seçin.
- **Phone Number**: Samsung bayiinin veya satıcının telefon numarasını girin.
- **URL**: Samsung bayiinin veya satıcının URL'sını girin.

İletişim Bilgileri Sekmesini Ayarlama

Contact Information bölümündeki bilgileri görüntülemek ve buraya bazı bilgileri girmek için **Support** sekmesini seçin.

- **Name**: E-posta gönderenin adını girin (örneğin şirketinizin veya ofisinizin adı).
- **Phone Number**: Her E-posta Uyarı mesajında kaydedilecek telefon numarasını girin.
- **Location**: Her E-posta Uyarı mesajında kaydedilecek konum bilgisini girin.
- **Address**: Gönderenin e-posta adresini girin.

NOT: Ağda kurulu bir güvenlik duvarının e-posta iletimini engellemesi mümkündür.

7 Sorun Çözümü

Bu bölüm, yazıcınızı kullanırken bir hatayla karşılaştığınızda yapmanız gerekenlerle ilgili yararlı bilgiler sağlamaktadır.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Sorun Giderme Kontrol Listesi**
- **Genel Yazdırma Sorunlarını Çözme**
- **Kağıt Sıkışmalarını Giderme**
- **Yazdırma Kalitesi Sorunlarının Çözümü**
- **Ekran Mesajlarını Anlama**
- **Yaygın Windows Sorunları**
- **Yaygın Macintosh Sorunları**
- **Yaygın Linux Sorunları**

Sorun Giderme Kontrol Listesi

Yazıcı doğru çalışmıyorsa, aşağıdaki kontrol listesine danışın. Yazıcı bir adımı geçmiyorsa, ilgili sorun giderme önerilerini izleyin.

Durum	Yanıt
Kontrol paneli üzerindeki **On Line/Continue** düğmesinin yeşil olduğundan ve SmartPanel program penceresinde ya da kontrol paneli ekranında "Hazir" göründüğünden emin olun (yalnızca CLP-600N için).	• Düğme ışığı yanmıyorsa, güç kablosu bağlantısını kontrol edin. Güç düğmesini kontrol edin. Güç kablosunu bir başka prize takarak güç kaynağını kontrol edin. • Düğme ışığı kırmızıysa ekran mesajını kontrol edin ve sayfa 7.15. sayfada "Ekran Mesajlarını Anlama" bölümüne gidin.
Yazıcının kağıdı doğru besleyip beslemediğini doğrulamak için bir tanıtım sayfası yazdırın. Bkz. 2.7.	• Bir tanıtım sayfası yazdırılmıyorsa, kağıt tepsisinde kağıt olup olmadığını kontrol edin. • Yazıcıda kağıt sıkışırsa 7.4. sayfada "Kağıt Sıkışmalarını Giderme" bölümüne gidin. • Ekranda bir hata mesajı görünürse 7.15. sayfada "Ekran Mesajlarını Anlama" bölümüne gidin.
Doğru yazılıp yazılmadığını görmek için tanıtım sayfasını kontrol edin.	Bir yazdırma kalitesi sorunu varsa 7.12. sayfada "Yazdırma Kalitesi Sorunlarının Çözümü" bölümüne gidin.
Bilgisayarla yazıcının bağlı olduğunu ve doğru iletişim kurduklarını doğrulamak için bir yazılım uygulamasından kısa bir belge yazdırın.	• Sayfa yazılmıyorsa, yazıcıyla bilgisayar arasındaki kablo bağlantısını kontrol edin. • Yazıcının durdurulup durdurulmadığını görmek için yazdırma kuyruğunu veya yazdırma biriktiricisini kontrol edin. • Doğru yazıcı sürücüsünü ve iletişim bağlantı noktasını kullandığınızdan emin olmak için yazılım uygulamasını kontrol edin. Yazdırma sırasında sayfa kesilirse 7.2. sayfada "Genel Yazdırma Sorunlarını Çözme" bölümüne gidin.
Kontrol listesini tamamlamak yazıcı sorununu çözmüyorsa aşağıdaki sorun giderme bölümlerini kontrol edin.	• Bkz. 7.2. sayfada "Genel Yazdırma Sorunlarını Çözme". • Bkz. 7.15. sayfada "Ekran Mesajlarını Anlama". • Bkz. 7.17. sayfada "Yaygın Windows Sorunları". • Bkz. 7.17. sayfada "Yaygın Macintosh Sorunları". • Bkz. 7.17. sayfada "Yaygın Linux Sorunları".

Genel Yazdırma Sorunlarını Çözme

Yazıcınızın çalışmasıyla ilgili sorunlar için, önerilen çözümlerin tablosuna bakın.

Sorun	Olası Neden	Çözüm
Yazıcı yazmıyor.	Yazıcıya elektrik gelmiyordur.	Elektrik kablosu bağlantılarını kontrol edin. Güç düğmesini ve elektrik kaynağını kontrol edin.
	Yazıcı varsayılan yazıcı olarak seçilmemiştir.	Varsayılan yazıcınız olarak **Samsung CLP-600 Series** modelini seçin.
	Yazıcınızda şunları kontrol edin: • Yazıcı kapağı kapalı değildir. • Kağıt sıkışması vardır. • Kağıt yerleştirilmemiş. • Toner kartuşu takılmamıştır.	Sorunu bulduktan sonra, giderin. Eğer bir yazıcı sistem hatası meydana gelirse servis temsilcinize başvurun. • Yazıcı kapağını kapatın. • Kağıt sıkışmasını giderin. Bkz. 7.4. • Kağıt yerleştirin. Bkz. 2.4. • Toner kartuşunu takın. Bkz. 2.2.
	Yazıcı elle besleme modundayken kağıt beslenmemiş olabilir.	SmartPanel programı penceresindeki veya kontrol paneli ekranındaki (yalnızca CLP-600N *için*) mesajı kontrol edin, Çok Amaçlı Tepsiye kağıt ekleyin ve yazıcının kontrol panelindeki **On Line/Continue** düğmesine basın.
	Bilgisayar ve yazıcı arasındaki bağlantı kablosu doğru takılmamıştır.	Yazıcının kablosunu çıkarın ve yeniden takın.
	Bilgisayar ve yazıcı arasındaki bağlantı kablosu arızalıdır.	Mümkünse, kabloyu doğru çalışan başka bir bilgisayara takın ve bir belge yazdırmayı deneyin. Ayrıca, farklı bir yazıcı kablosu kullanmayı da deneyebilirsiniz.
	Bağlantı noktası ayarı yanlıştır.	Yazdırma işinin doğru bağlantı noktasında gönderildiğinden emin olmak için Windows yazıcı ayarını kontrol edin. Bilgisayarda birden fazla bağlantı noktası varsa, yazıcının doğru bağlantı noktasına bağlandığından emin olun.
Yazıcı yazmıyor. (devamı)	Yazıcı doğru yapılandırılmamış olabilir.	Tüm yazdırma ayarlarının doğru olduğundan emin olmak için yazıcı özelliklerini kontrol edin.
	Yazıcı sürücüsü yanlış yüklenmiş olabilir.	Yazıcı sürücüsünü tekrar yükleyin; bkz. **Yazılım bölümü**. Bir tanıtım sayfası yazdırmayı deneyin.
	Yazıcı arızalı.	Yazıcıda herhangi bir sistem hatasının gösterilip gösterilmediğini saptamak için kontrol panelindeki ekran mesajına bakın.
Yazıcı yazdırma malzemelerini yanlış kağıt kaynağından alıyor.	Yazıcı özelliklerindeki kağıt kaynağı seçimi yanlış olabilir.	Bir çok yazılım uygulamasında kağıt kaynağı seçimi, yazıcı özellikleri penceresindeki **Kağıt** sekmesinde bulunur. Doğru kağıt kaynağını seçin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
Yazıcı kağıt almıyor.	Kağıt, yanlış yerleştirilmiştir.	Tepsideki kağıtları çıkarın ve düzgün biçimde yeniden yerleştirin. Kağıt boyutu ayarlayıcılarının doğru ayarlandığından emin olun.
	Kağıt tepsisinde çok fazla kağıt olabilir.	Tepsideki fazla kağıtları çıkarın.
	Kağıt çok kalın olabilir.	Yalnızca yazıcı özelliklerini karşılayan kağıtları kullanın.
Yazdırma işi çok yavaş.	İş çok karmaşık olabilir.	Sayfanın (sayfaların) karmaşıklığını azaltın veya yazdırma kalitesi ayarlarını düzenlemeyi deneyin. Çözünürlüğü azaltmak gibi, yazdırma kalitesi ayarlarını değiştirin. Çözünürlüğü **En İyi** olarak ayarladıysanız, **Normal** veya **Taslak** olarak değiştirin. Bkz. **Yazılım bölümü**. Yazdırma hızını artırmak için bağlantı noktası ayarını USB veya ağ bağlantı noktası olarak değiştirin. Yazıcınız, 20 ppm'de A4 boyutlu kağıt ve 21 ppm'de letter boyutlu kağıt yazar.
	Windows 98SE/Me kullanıyorsanız, Kuyruk Ayarı yanlış ayarlanmış olabilir.	**Başlat** menüsünden **Ayarlar** ve **Yazıcılar**'ı seçin. **Samsung CLP-600 Series** yazıcı simgesini sağ tıklatın, **Özellikler**'i seçin, **Ayrıntılar** sekmesini tıklatın ve **Kuyruk Ayarları** düğmesini seçin. İstediğiniz kuyruk ayarını seçin.

Sorun	Olası Neden	Çözüm
Sayfanın yarısı boş.	Sayfa yönlendirme ayarı yanlış olabilir.	Uygulamanızda sayfa yönlendirme ayarını değiştirin. Detaylar için bkz. **Yazılım bölümü**.
	Kağıt boyutu ve kağıt boyutu ayarları uyuşmuyordur.	Yazıcı sürücüsü ayarlarındaki kağıt boyutunun, tepsideki kağıda uygun olduğundan emin olun. Ya da, yazıcı sürücüsü ayarlarındaki kağıt boyutunun, kullandığınız yazılım uygulaması ayarlarındaki kağıt seçimine uygun olmasına dikkat edin.
Sürekli kağıt sıkışması meydana geliyor.	Kağıt tepsisinde çok fazla kağıt olabilir.	Tepsideki fazla kağıtları çıkarın. Özel malzemelere yazdırıyorsanız Çok Amaçlı Tepsiyi kullanın. Kağıt boyutu ayarlayıcılarının doğru ayarlandığından emin olun.
	Yanlış kağıt türü kullanılıyor olabilir.	Yalnızca yazıcı özelliklerini karşılayan kağıtları kullanın. Özel malzemelere yazdırıyorsanız Çok Amaçlı Tepsiyi kullanın.
	Yazıcının içinde döküntü birikebilir.	Erişim kapağını açın ve döküntüleri temizleyin.
Yazıcı yazdırıyor, ancak metin yanlış, bozuk veya eksik yazdırılıyor.	Yazıcı kablosu gevşek veya arızalıdır.	Yazıcı kablosunu ayırıp tekrar bağlayın. Daha önce doğru şekilde yazdırılan bir yazdırma işini deneyin. Mümkünse, kabloyu ve yazıcıyı başka bir bilgisayara bağlayın ve doğru olduğunu bildiğiniz bir yazdırma işini deneyin. Son olarak, yeni bir yazıcı kablosu kullanmayı deneyin.
	Yanlış yazıcı sürücüsü seçilmiştir.	Yazıcınızın seçildiğinden emin olmak için uygulamanın yazıcı seçimi menüsünü kontrol edin.
	Yazılım uygulaması doğru çalışmıyordur.	Başka bir uygulamadan iş yazdırmayı deneyin.
	İşletim sistemi doğru çalışmıyordur.	Windows'tan çıkın ve bilgisayarı yeniden başlatın. Yazıcıyı kapatın ve yeniden açın.

Sorun	Olası Neden	Çözüm
Sayfalar yazdırılıyor, ancak boş çıkıyor.	Toner kartuşu arızalıdır veya toneri tükenmiştir.	Toneri tekrar dağıtın. Gerekirse, bkz. sayfa 6.2. Gerekiyorsa, toner kartuşunu değiştirin.
	Dosyada boş sayfalar olabilir.	Boş sayfa içermediğinden emin olmak için dosyayı kontrol edin.
	Denetleyici veya kart gibi bazı parçalar arızalı olabilir.	Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Windows 98SE kullanıyorsanız, Adobe Illustrator'dan resimler hatalı yazdırılıyor.	Yazılım uygulamasında yapılan ayar yanlış.	Grafik özellikler penceresinin **Gelişmiş Seçenekler** penceresinden **Bit Görüntüsü olarak İndir** seçin. Belgeyi tekrar yazdırın.
Fotoğrafların yazdırma kalitesi iyi değil. Görüntüler berrak değil.	Çözünürlük **Normal** veya **Taslak** olarak ayarlanmıştır.	Çözünürlüğü **En İyi** olarak değiştirin ve tekrar yazdırmayı deneyin.
	Fotoğrafın çözünürlüğü çok düşük.	Fotoğraf boyutunu yazılım uygulamasında artırırsanız, çözünürlük azalacaktır. Fotoğraf boyutunu küçültün.
Yazıcınızın ilk kullanımında garip bir koku vardır.	Füzeri korumak için kullanılan yağ buharlaşıyordur.	Yaklaşık 100 renkli sayfa yazdırdıktan sonra koku kalmayacaktır. Bu geçici bir sorundur.

Kağıt Sıkışmalarını Giderme

NOT: Yazıcıya sıkışmış kağıdı çıkarırken, mümkünse iç öğelere zarar vermemek için, her zaman normalde hareket ettiği yönde çekin. Her zaman sıkıca ve düz biçimde çekin, kağıdı silkeleyerek çekmeyin. Kağıt yırtılırsa, kalan tüm parçaların çıkarıldığından emin olun; aksi takdirde bir daha kağıt sıkışır.

Kağıt sıkıştığında kontrol panelinin Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar. CLP-600N modelini kullanıyorsanız, kontrol paneli üzerindeki ekran kağıt sıkışmasının nerede olduğunu da söyler. Kağıt sıkışmasının yerini belirlemek ve sıkışmayı gidermek için aşağıdaki tabloya bakın:

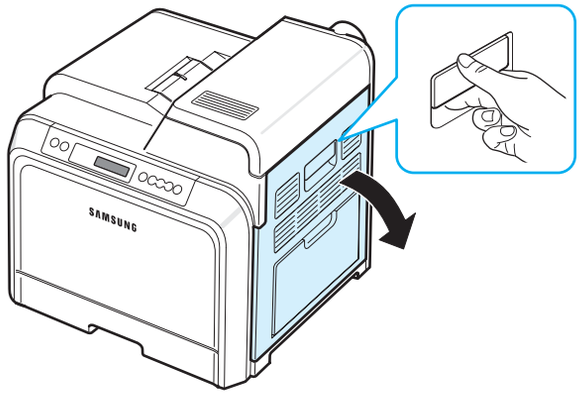
Durum Haritası Üzerindeki LED	Mesaj (yalnızca CLP-600N için)	Sıkışma Yeri	Git
	Tepsi1 Sikişma0	Kağıt besleme alanında	sayfa 7.4
	MP Tep. Sikişma0	Çok Amaçlı Tepside	sayfa 7.5
	Kağit Sikişmasi Yazicinin Içinde	Yazıcı içinde	sayfa 7.6
	Kağit Sikişmasi Çikiş Alaninda	Kağıt çıkış alanında	sayfa 7.7
	Tepsi2 Sikişma0	İsteğe bağlı tepsi 2'de	sayfa 7.9

Kağıt sıkışmalarını giderdikten sonra yazdırmaya devam etmek için, erişim kapısını açıp kapamalısınız.

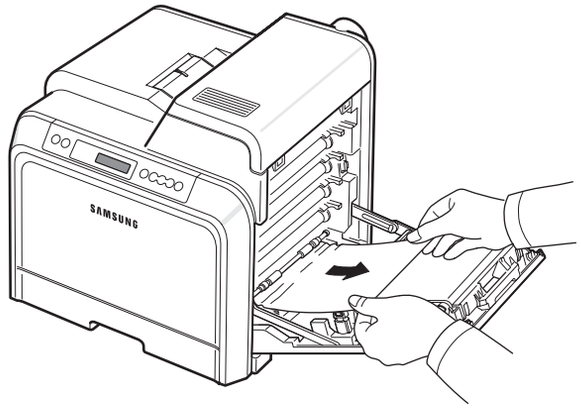
Kağıt Besleme Alanında

Kağıt besleme alanında kağıt sıkışmışsa, Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar. CLP-600N modelini kullanıyorsanız ayrıca ekranda "Tepsi1 Sikişma0" görünür.

1 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.



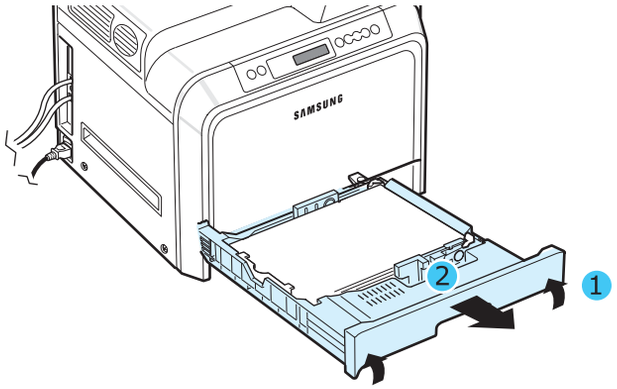
2 Aşağıda gösterilen yönde kağıdı çekerek dikkatlice çıkarın. 6 adıma gidin.



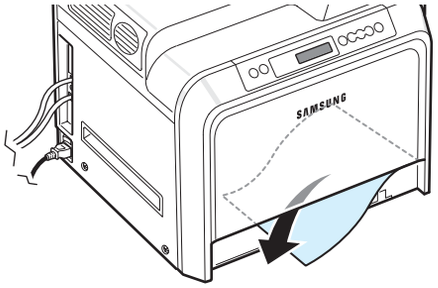
Sıkışmış kağıdı bulamıyorsanız veya kağıdı çekerken direnç varsa, çekmeyi bırakıp 3 adımına gidin.

DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

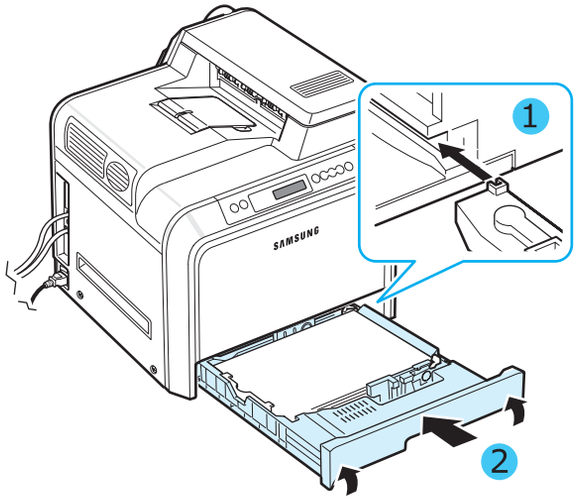
3 Tepsiyi çekerek çıkarın. Sonuna kadar çektikten sonra, tepsiyi yazıcıdan çıkarmak için tepsinin üst kısmını hafifçe yukarıya kaldırın.



4 Sıkışan kağıdı aşağıda gösterildiği gibi yavaşça düz olarak dışarıya doğru çekerek çıkarın.



5 Tepsiyi değiştirmek için, arka kenarı alçaltın, yuvayla hizalayın ve yazıcının içine kaydırın.



6 Sıkışmış kağıdı çıkardıktan sonra, yazıcının başka bölümlerinde sıkışmış kağıt olup olmadığını kontrol edin.

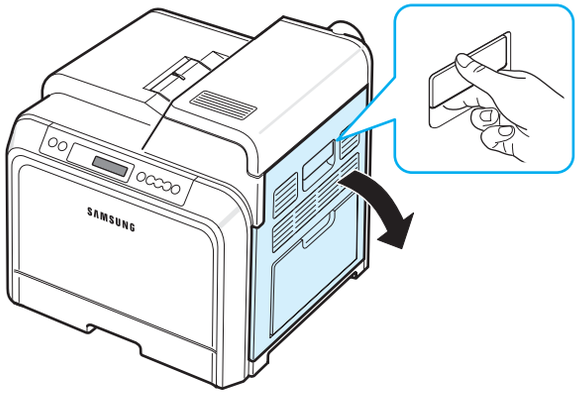
7 Erişim kapağını sıkıca kapatın. Yazıcı yazmaya devam edecektir.

DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

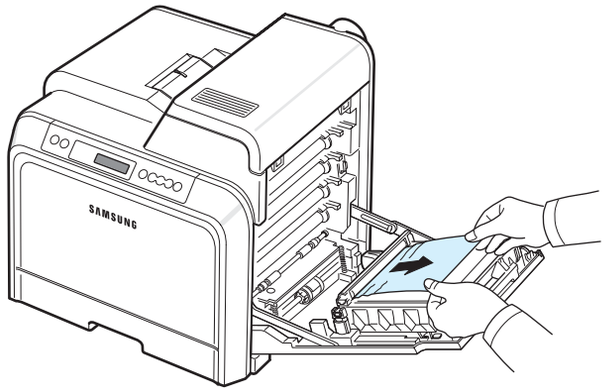
Çok Amaçlı Tepside

Çok Amaçlı Tepsiyi kullanarak yazdırma işlemi yaptırırsanız ve yazıcı kağıt olmadığını ya da kağıdın yanlış yüklendiğini saptarsa, Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar. CLP-600N modelini kullanıyorsanız ayrıca ekranda "MP Tep. Sikişma0" görünür.

1 Kağıt doğru beslenmiyorsa, kolu kullanarak, erişim kapısını tamamen açın.



2 Sıkışmış kağıdı gösterilen yönde çekerek çıkarın. Kağıdın yırtılmasını önlemek için hafifçe ve yavaşça çekin.



DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

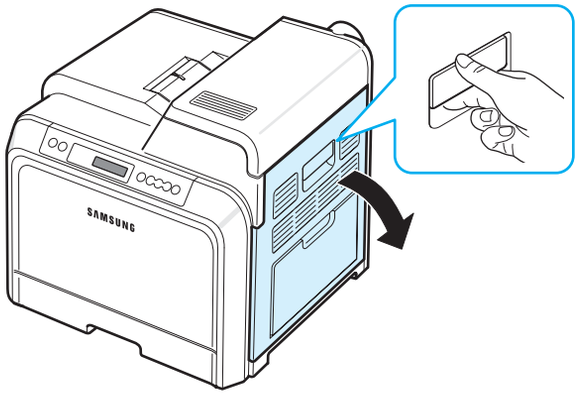
3 Erişim kapağını sıkıca kapatın. Yazıcı yazmaya devam edecektir.

DIKKAT: Erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

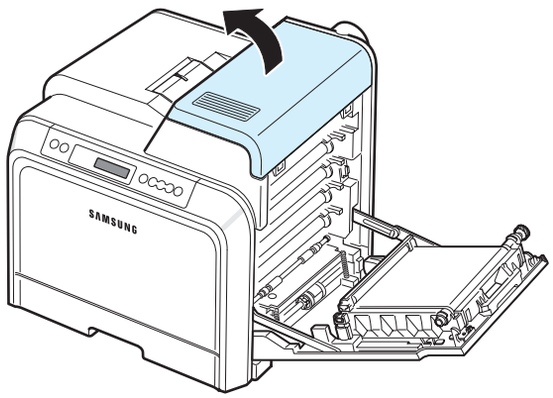
Yazıcının İçinde

Yazıcının içinde kağıt sıkışmışsa, Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar. CLP-600N modelini kullanıyorsanız ayrıca ekranda "Kağit Sikişmasi Yazicinin Içinde" görünür.

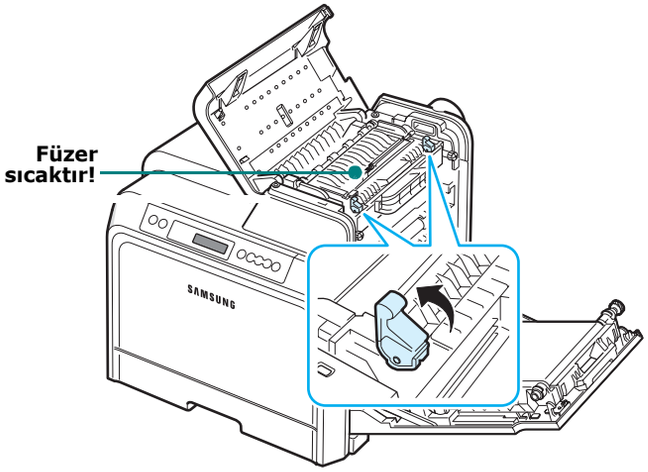
1 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.



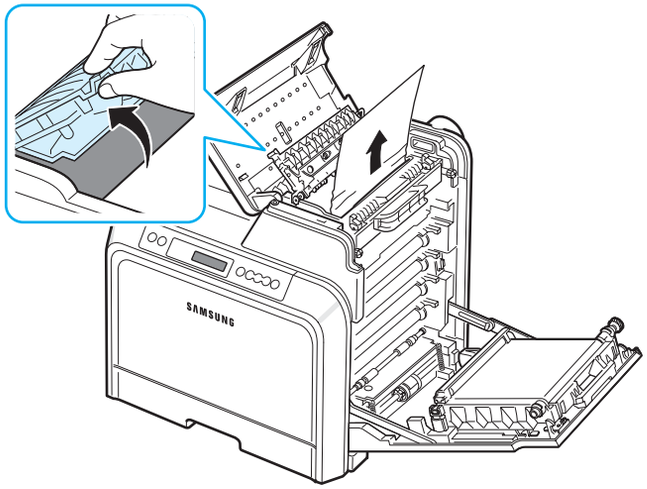
2 Üst kapağı açın.



3 Kolları yukarı itin.



4 Üzerindeki tutacağı kullanarak iç kapağı açın ve sıkışmış kağıdı dikkatli şekilde yazıcıdan çıkarın.

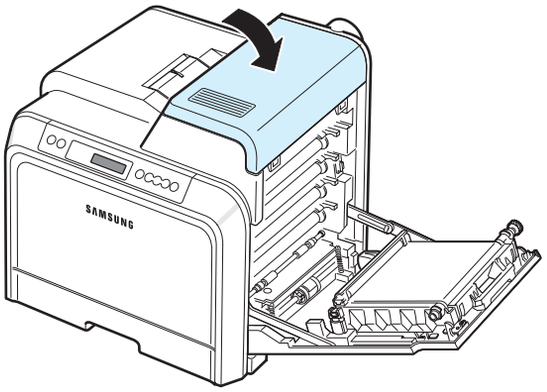


5 İç kapağı kapatın ve kolları aşağı itin.

DIKKAT:
- İç kapağın içindeki füzere dokunmayın. Sıcaktır ve yanıklara neden olabilir! Füzerin çalışma sıcaklığı 180°C'dir (356°F). Kağıdı yazıcıdan çıkarırken dikkatli olun.
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

6 Sıkışmış kağıdı çıkardıktan sonra, yazıcının başka bölümlerinde sıkışmış kağıt olup olmadığını kontrol edin.

7 Erişim kapağının açık olduğundan emin olduktan sonra üst kapağı kapatın. Yerine tam oturduğundan emin olun.



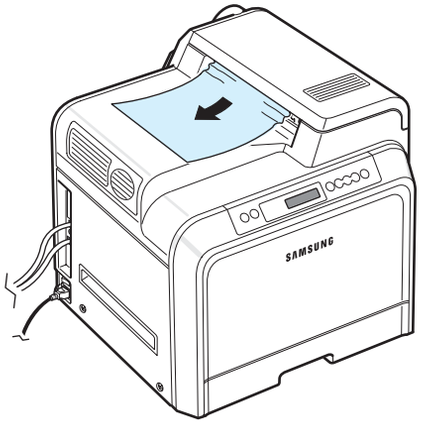
8 Erişim kapağını sıkıca kapatın. Yazıcı yazmaya devam edecektir.

DIKKAT: Üst kapak ve erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

Kağıt Çıkış Alanında

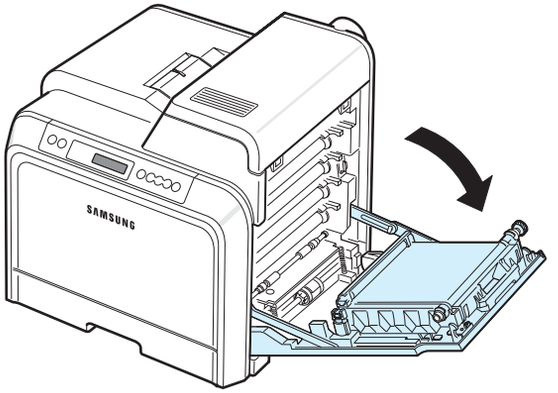
Kağıt çıkış alanında kağıt sıkışmışsa, Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar. CLP-600N modelini kullanıyorsanız ayrıca ekranda "Kağit Sikişmasi Çikiş Alaninda" görünür.

1 Kağıdın uzun bir bölümü görünüyorsa, düz çekerek çıkarın. Erişim kapağını açıp sıkıca kapatın. Yazıcı yazmaya devam edecektir.



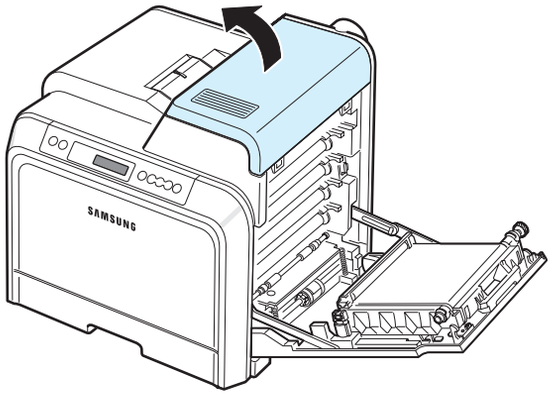
Sıkışmış kağıdı bulamıyorsanız veya kağıdı çekerken direnç varsa, çekmeyi bırakıp 2 adımına gidin.

2 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.

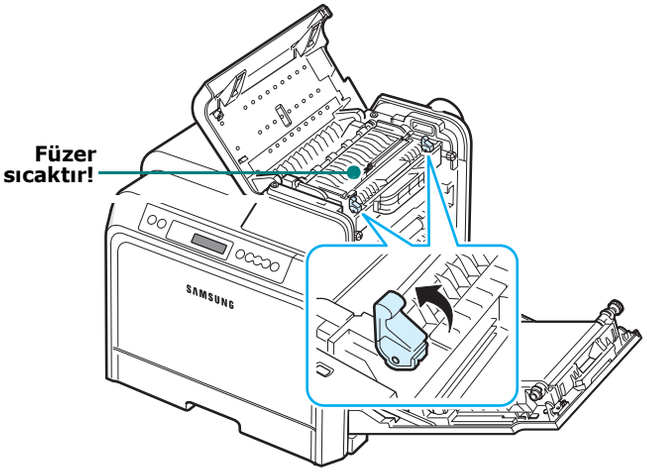


DIKKAT:
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

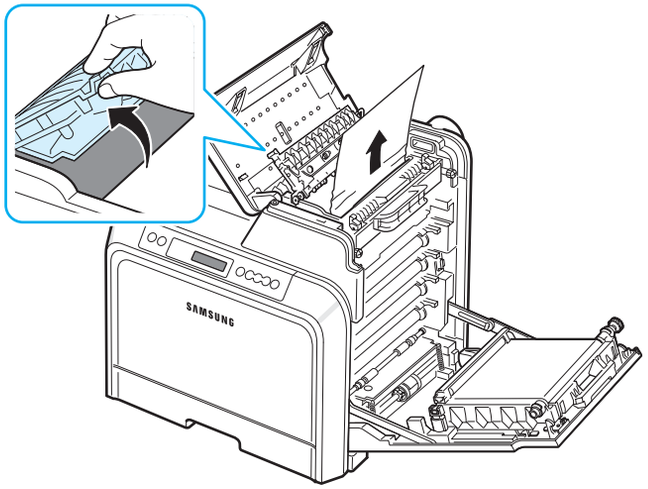
3 Üst kapağı açın.



4 Kolları yukarı itin.



5 Üzerindeki tutacağı kullanarak iç kapağı açın ve sıkışmış kağıdı dikkatli şekilde yazıcıdan çıkarın.

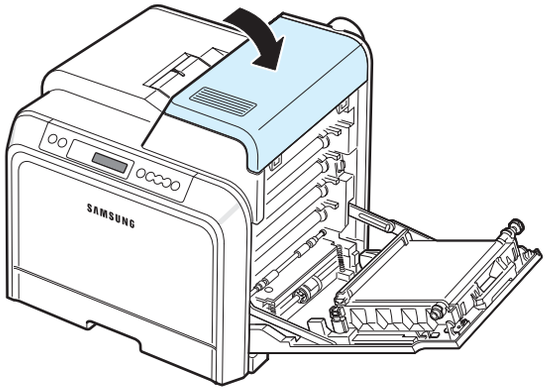


6 İç kapağı kapatın ve kolları aşağı itin.

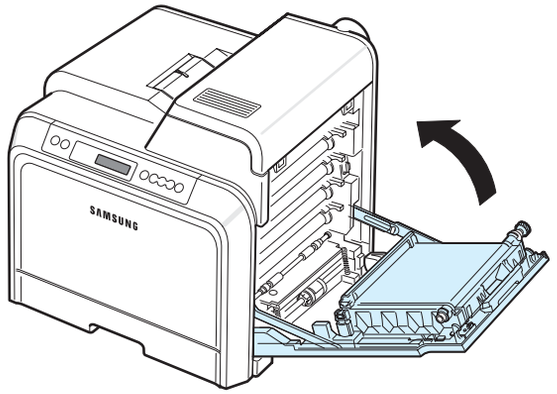
DIKKAT: İç kapağın içindeki füzere dokunmayın. Sıcaktır ve yanıklara neden olabilir! Füzerin çalışma sıcaklığı 180°C'dir (356°F). Kağıdı yazıcıdan çıkarırken dikkatli olun.

7 Sıkışmış kağıdı çıkardıktan sonra, yazıcının başka bölümlerinde sıkışmış kağıt olup olmadığını kontrol edin.

8 Erişim kapağının açık olduğundan emin olduktan sonra üst kapağı kapatın. Yerine tam oturduğundan emin olun.



9 Erişim kapağını sıkıca kapatın. Yazıcı yazmaya devam edecektir.

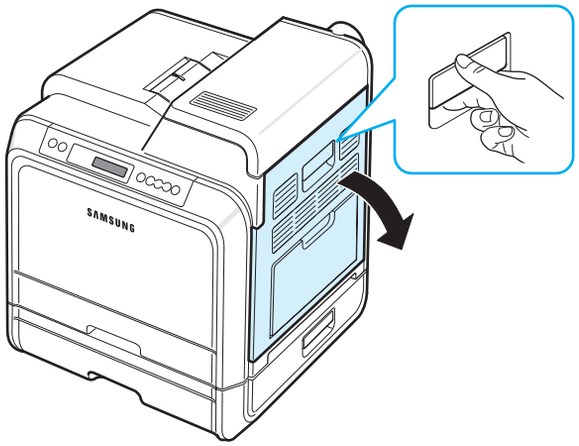


DIKKAT: Üst kapak ve erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

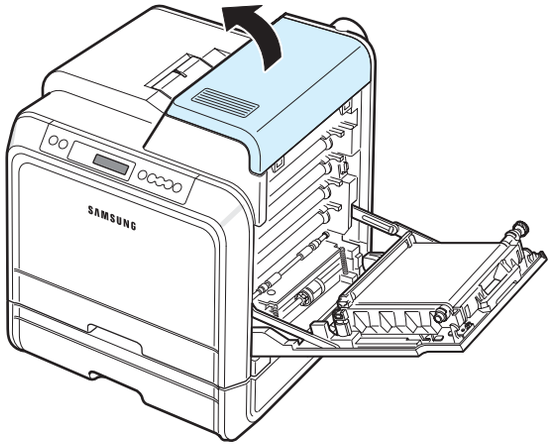
İsteğe Bağlı Tepsi 2'de

İsteğe bağlı tepsi 2'de kağıt sıkışmışsa, Durum haritası üzerinde ilgili yerde bir lamba yanar. CLP-600N modelini kullanıyorsanız ayrıca ekranda "Tepsi2 Sikişma0" görünür.

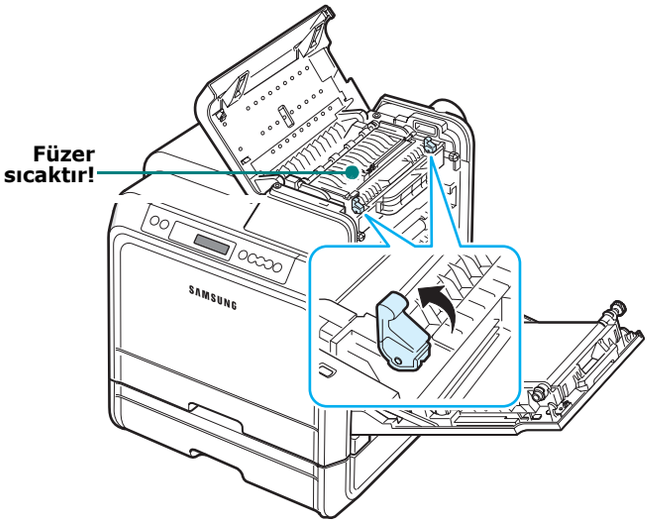
1 Kolu kullanarak, erişim kapağını tamamen açın.



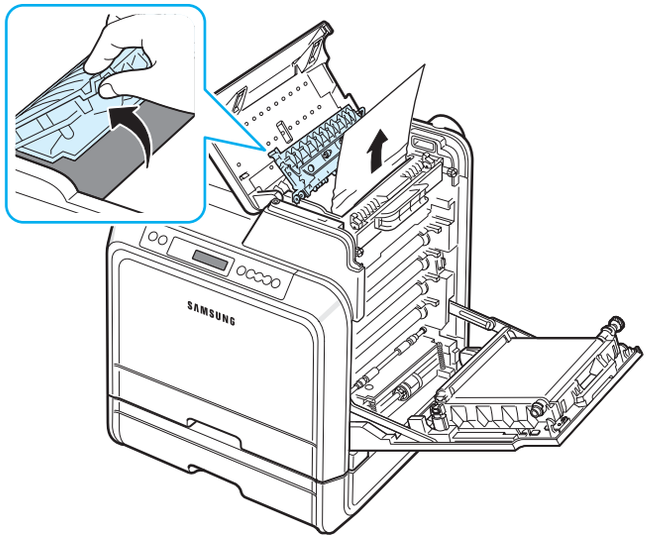
2 Üst kapağı açın.



3 Kolları yukarı itin.



4 Üzerindeki tutacağı kullanarak iç kapağı açın ve sıkışmış kağıdı dikkatli şekilde yazıcıdan çıkarın.

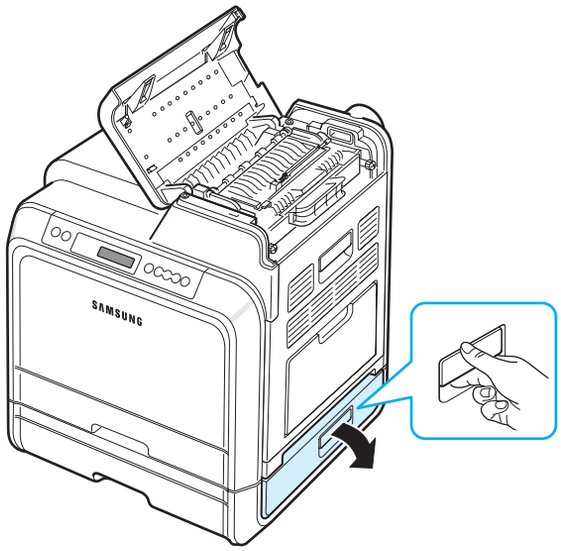


5 İç kapağı kapatın ve kolları aşağı itin. 14 adıma gidin.

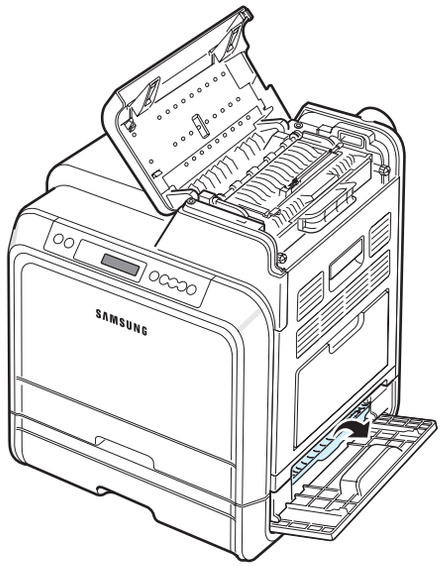
Sıkışmış kağıdı bulamıyorsanız veya kağıdı çekerken direnç varsa, çekmeyi bırakın ve erişim kapısını kapatın. 6 adıma gidin.

DIKKAT:
- İç kapağın içindeki füzere dokunmayın. Sıcaktır ve yanıklara neden olabilir! Füzerin çalışma sıcaklığı 180°C'dir (356°F). Kağıdı yazıcıdan çıkarırken dikkatli olun.
- Her toner kartuşunun önünde bulunan yeşil yüzeye, OPC drama ellerinizle veya başka bir materyalle dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuşların üzerindeki kolu kullanın.
- Kağıt transfer kayışının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Erişim kapağını bir iki dakikadan fazla açık bırakırsanız, OPC dram ışığa maruz kalabilir. Bu, OPC drama zarar verecektir. Takma işleminin herhangi bir nedenle durdurulması gerektiğinde erişim kapağını kapatın.

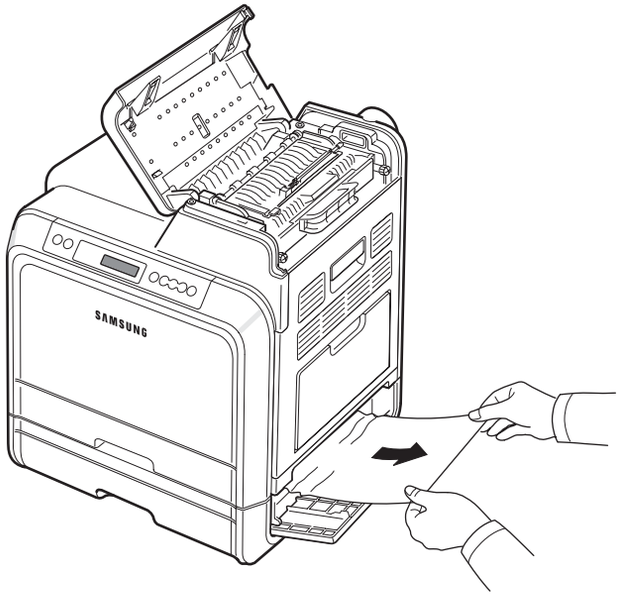
6 Tepsi 2'deki dış kağıt sıkışması kapağını açın.



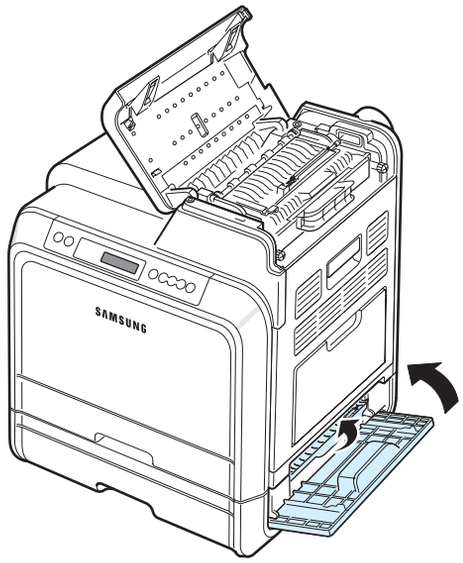
7 Tepsi 2'nin iç kapağını açın.



8 Sıkışan kağıdı gösterilen yönde dışarıya çekin. Kağıdın yırtılmasını önlemek için hafifçe ve yavaşça çekin.

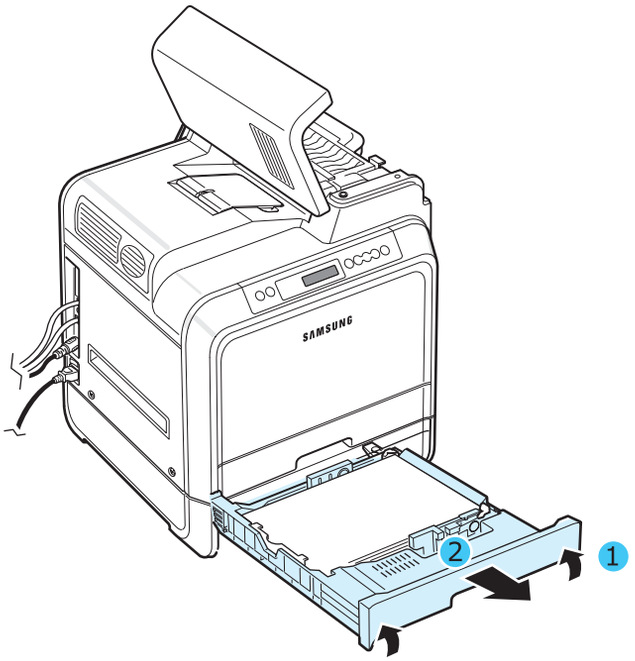


9 İki kağıt sıkışması kapağını kapatın ve 13 adımına gidin.

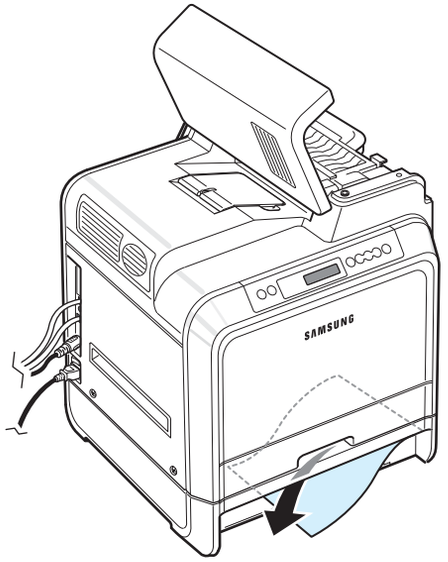


Sıkışmış kağıdı bulamıyorsanız veya kağıdı çekerken direnç varsa, çekmeyi bırakıp 10 adımına devam edin.

10 İsteğe bağlı Tepsi 2'yi çekerek açın. Sonuna kadar çektikten sonra, tepsiyi yazıcıdan çıkarmak için tepsinin üst kısmını hafifçe yukarıya kaldırın.

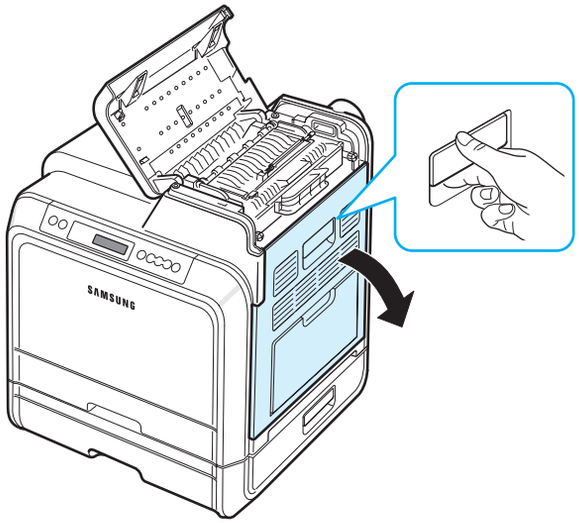


11 Sıkışan kağıdı görüyorsanız, kağıdı yazıcıdan aşağıda gösterildiği gibi düz bir biçimde hafifçe çekerek çıkarın.

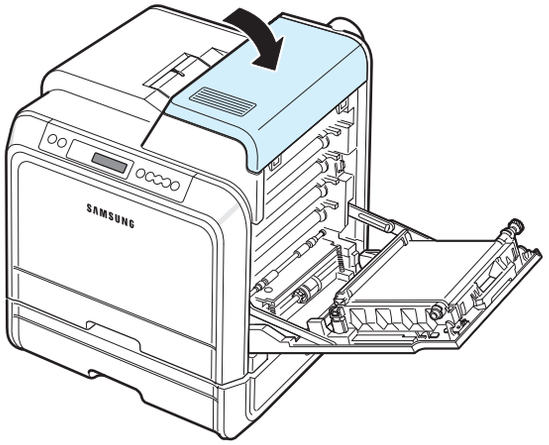


12 Tepsiyi tekrar yazıcıya kaydırın ve iki kağıt sıkışma kapağını kapatın.

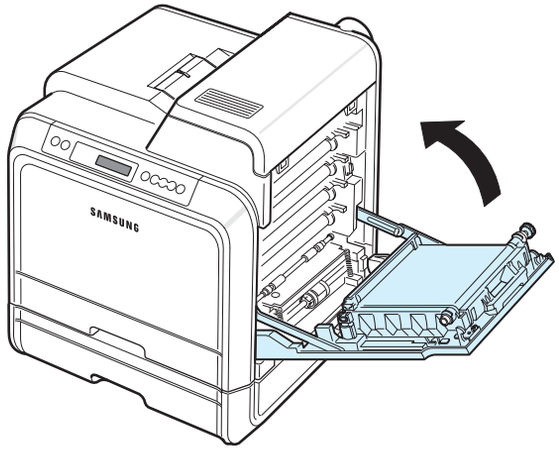
13 Erişim kapağını açın.



14 Erişim kapağının açık olduğundan emin olduktan sonra. Üst kapağı kapatın.



15 Erişim kapağını sıkıca kapatın. Yazıcı yazmaya devam edecektir.



DIKKAT: Üst kapak ve erişim kapağı tamamen kapalı değilse yazıcı çalışmayacaktır.

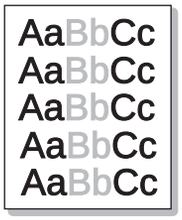
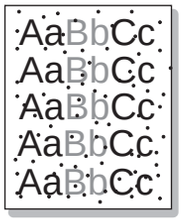
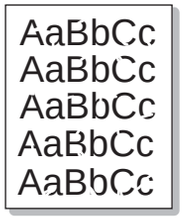
Kağıt Sıkışmalarını Önleme İpuçları

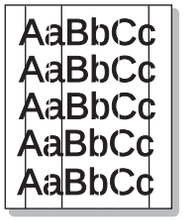
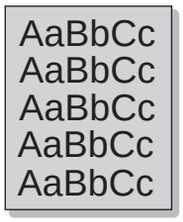
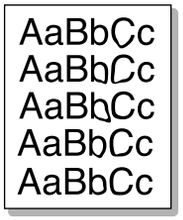
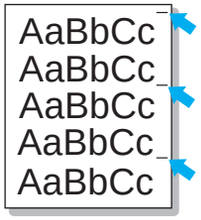
Doğru kağıt türleri seçerek çoğu kağıt sıkışmasını önleyebilirsiniz. Kağıt sıkışması olursa, 7.4. sayfada "Kağıt Sıkışmalarını Giderme" içinde özetlenen adımları uygulayın.

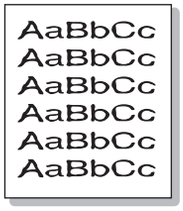
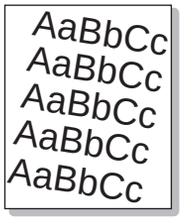
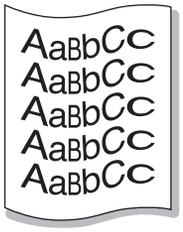
- Sayfa 4.2 üzerindeki yordamları uygulayın. Ayarlanabilir kılavuzların doğru konumda olduklarından emin olun.
- Kağıt tepsisine fazla kağıt yerleştirmeyin.
- Yazdırma işlemi sırasında tepsiden kağıt çıkarmayın.
- Kağıtları yerleştirmeden önce esnetin, havalandırın ve düzeltin.
- Kırışık, nemli ya da fazla bükülmüş kağıtları kullanmayın.
- Tepsiye farklı türlerde kağıtları aynı anda yerleştirmeyin.
- Yalnızca önerilen baskı malzemelerini kullanın. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri".
- Yazdırma malzemelerinin önerilen baskı yüzünün, kağıt tepsisinde yukarıya ve Çok Amaçlı Tepside ise aşağıya dönük olduğundan emin olun.

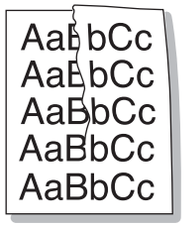
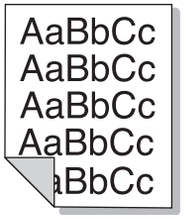
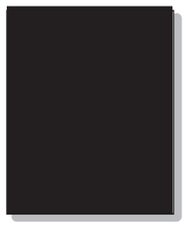
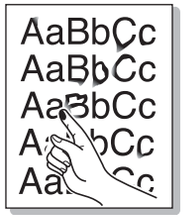
Yazdırma Kalitesi Sorunlarının Çözümü

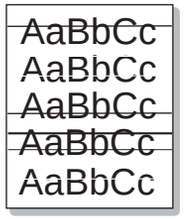
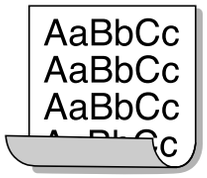
Yazıcının içindeki kir veya yanlış kağıt yerleştirme, yazdırma kalitesini düşürür. Sorunları gidermek için aşağıdaki tabloya bakın.

Sorun	Çözüm
Açık veya soluk baskı 	Sayfada dikey beyaz bir çizgi ya da soluk bir alan varsa: • Toner miktarı az olabilir. Geçici olarak toner kartuşunun ömrünü uzatabilirsiniz. Bkz. 6.2. sayfada "Toneri Tekrar Dağıtma". Bu durum yazdırma kalitesini geliştirmezse yeni bir toner kartuşu takın. • Kağıt, gereken kağıt özelliklerine sahip olmayabilir (örneğin kağıt fazla nemli veya pürüzlü olabilir). Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Soluk bölgelerin veya bulaşma kusurlarının birlikte görülmesi, yazıcının temizlenmesi gerektiğini gösterir. Bkz. sayfa 6.8.
Toner lekeleri 	Kağıt, gereken özelliklere sahip olmayabilir (örneğin kağıt fazla nemli veya pürüzlü olabilir). Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri".
Atlamalar 	Sayfada genellikle rasgele yuvarlak, soluk alanlar oluşuyorsa: • Tek bir yaprak kağıt hatalı olabilir. İşi yeniden yazdırmayı deneyin. • Kağıdın nem içeriği eşit olmayabilir veya kağıdın üzerinde ıslak noktalar olabilir. Farklı bir marka kağıt deneyin. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Kağıt destesinin tümü bozuktur. Üretim işlemleri, kağıdın belirli alanlarının toneri reddetmesine neden olabilir. Farklı tür veya marka bir kağıt deneyin. • Toner kartuşu arızalı olabilir. Sonraki sütunda, bkz. "Tekrar eden, dikey bozukluklar". • Eğer bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün.

Sorun	Çözüm
Dikey çizgiler 	Sayfada siyah dikey çizgiler görünüyorsa: • Toner kartuşlarından biri çizilmiş olabilir. Toner kartuşunu çıkarın ve yenisini takın. Bkz. sayfa 6.4. Sayfada beyaz dikey çizgiler görünüyorsa: • Yazıcının içini temizleyin. Bkz. 6.8. sayfada "Yazıcının İçini Temizleme". Hala aynı sorunlarınız varsa, toner kartuşunu yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.4.
Renkli veya Siyah arka plan 	Arka plan gölgeleme miktarı kabul edilmez düzeye gelirse, aşağıdaki prosedürler sorunu düzeltebilir. • Daha hafif ağırlıkta kağıt kullanın. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Yazıcının bulunduğu ortamı kontrol edin; çok kuru (düşük nemli) ya da çok nemli (%80'den fazla BN) koşullar, arka plan gölgelemesini artırır. • Eski toner kartuşlarından birini çıkarıp yenisini takın.
Toner bulaşması 	• Yazıcının içini temizleyin. Bkz. 6.8. sayfada "Yazıcının İçini Temizleme". • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Kağıt transfer kayışını çıkarıp yenisini takın. Bkz. 6.5. sayfada "Kağıt Transfer Kayışını Değiştirme".
Tekrar eden, dikey bozukluklar 	İşaretler, sayfanın basılı yüzünde eşit aralıklarla tekrar eden şekildeyse: • Yazıcının içini temizleyin. Bkz. 6.8. sayfada "Yazıcının İçini Temizleme". Yazıcının içini temizledikten sonra hala aynı sorunlar devam ediyorsa, sorunlu renk için yeni bir toner kartuşu takın. Bkz. 6.4. sayfada "Toner Kartuşlarını Değiştirme". • Yazıcı parçalarının üzerinde toner olabilir. Sayfanın arkasında bozukluklar oluyorsa, bir kaç sayfa daha yazdırdığınızda büyük olasılıkla sorun kendiliğinden düzelecektir. • Füzer grubunda arıza olabilir. Bir servis temsilcisiyle görüşün.

Sorun	Çözüm
Arka planda saçılma 	Arka planda saçılma, yazdırılan sayfa üzerinde dağılan toner parçacıkları nedeniyle meydana gelir. • Kağıt fazla nemli olabilir. Farklı bir deste kağıt kullanmayı deneyin. Kağıdın fazla nem emmemesi için kağıdın ambalajını gerekmedikçe açmayın. • Eğer zarf üzerinde artalan bozulması yaşıyorsanız, yazdırma düzenini, yazdırılan alanların zarfın arka tarafındaki kat yerlerine denk gelmeyecek şekilde değiştirin. Kat yerlerine denk gelen alanlarda yazdırmada sorunlar olabilir. • Arka planda saçılma yazdırılan sayfanın tümünü kapsıyorsa, yazılım uygulamasından ya da yazıcı özellikleri penceresinden yazdırma çözünürlüğünü ayarlayın.
Bozuk şekilli karakterler 	• Karakterlerin şekilleri bozuksa ve içi boş görüntüler oluşuyorsa, kullanılan kağıt çok pürüzsüz olabilir. Başka bir kağıt deneyin. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Karakterlerin şekli düzgün değilse ve dalgalı bir efekt oluşturuyorsa, tarayıcı biriminin servise gereksinimi olabilir. Bunun bir tanıtım sayfası üzerinde de meydana geldiğini doğrulayın. Bkz. sayfa 2.7. Servis için, bir servis temsilcisiyle görüşün.
Sayfanın çarpık yazdırılması 	• Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Kağıt ya da diğer malzemelerin düzgün yerleştirildiğinden ve kağıt kılavuzlarının kağıt destesini çok sıkıştırmadığından ya da çok gevşek bırakmadığından emin olun.
Kıvrılma ya da dalgalanma 	• Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Yüksek sıcaklık ve yüksek nem, kağıdın kıvrılmasına neden olabilir. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Tepsideki kağıt destesini ters çevirin. Ayrıca, kağıtları tepsinin içinde 180 derece döndürmeyi deneyin.

Sorun	Çözüm
Buruşma ve kırışma 	• Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Kağıt tepsisindeki kağıt destesini ters çevirin. Ayrıca, kağıtları tepsinin içinde 180 derece döndürmeyi deneyin.
Yazdırılan sayfaların arkası kirli 	• Aktarım silindiri kirli olabilir. Bkz. 6.8. sayfada "Yazıcının İçini Temizleme". • Toner sızıntısı olup olmadığını kontrol edin. Yazıcının içini temizleyin.
Tek Renkli veya Siyah sayfalar 	• Toner kartuşu düzgün takılmamış olabilir. Toner kartuşunu çıkarın ve yeniden takın. • Toner kartuşu arızalı olabilir ve değiştirilmesi gerekebilir. Yeni bir toner kartuşu takın. • Yazıcının bakıma gereksinimi olabilir. Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Gevşek toner 	• Yazıcının içini temizleyin. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Bkz. 10.1. sayfada "Kağıt Özellikleri". • Yeni bir toner kartuşu takın. Bkz. 6.4. sayfada "Toner Kartuşlarını Değiştirme". • Sorun devam ederse, yazıcının onarılması gerekebilir. Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Karakter Boşlukları	Karakter boşlukları, karakterlerin içinde tam siyah olması gereken yerlerde beyaz alanlar kalmasıdır: • Kağıdın yanlış yüzüne yazdırıyor olabilirsiniz. Kağıdı çıkarın ve ters çevirin. • Kağıt, kağıt gerekli kağıt özelliklerini karşılamıyor olabilir. Bkz. sayfa 10.1.

Sorun	Çözüm
Yatay şeritler 	Renkli veya siyah yatay çizgiler ya da bulaşmalar varsa: • Bir toner kartuşu yanlış takılmış olabilir. Toner kartuşunu çıkarın ve yeniden takın. • Bir toner kartuşu bozuk olabilir. Yeni bir toner kartuşu takın. • Sorun devam ederse, yazıcının onarılması gerekebilir. Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Kıvrılma 	Yazdırılan kağıt kıvrılmışsa ya da yazıcı kağıdı almıyorsa: • Kağıt tepsisindeki kağıt destesini ters çevirin. Ayrıca, kağıtları tepsinin içinde 180 derece döndürmeyi deneyin.

Ekran Mesajlarını Anlama

SmartPanel program penceresinde veya kontrol paneli ekranında (yalnızca CLP-600N için) yazıcının durumunu veya hatalarını gösteren mesajlar görünür. Mesajların anlamını öğrenmek ve gerekirse sorunu düzeltmek için aşağıdaki tablolara bakın. Mesajlar ve anlamları alfabetik sırayla verilmiştir.

Not: Servis çağırdığınızda, servis temsilcisine ekran mesajını söylemeniz çok yararlı olacaktır.

Mesaj	Durum	Şunu yapın...
Kayit Ayarlaniyor	**Oto.Renk Düz.** çalışıyor. Lütfen bekleyin.	Mesaj Hazır'a dönüşünceye kadar, sayfa 3.4'te belirtildiği gibi 120 saniye kadar bekleyin.
ADC Onaylanmadi Hatasi	Yazıcıdaki ADC'de bir sorun oluşmuştur.	Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Kapak Açik Transfer Kayişi Takin	Üst kapak veya erişim kapağı açıktır. Kağıt transfer kayışı yazıcıda takılı değildir.	Üst kapağı veya kağıt transfer kayışını sıkıca kapatın. Ya da kağıt transfer kayışını takın.
[Renk] Toner Boş	Yazıcınızdaki ilgili toner kartuşu bittiğinde yazıcı yeni br toner kartuşu yerleştirilene kadar yazdırmayı durduracaktır.	İlgili toner kartuşunu yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.4.
Gel. Motor Hatasi	Yazıcının geliştirme motorunda bir sorun oluşmuştur.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
Motor Füzer Düşük Isi Hatasi	Füzerdeki sıcaklık anormal derecede düşüktür.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
Motor Füzer Aşiri Isi Hatasi	Füzerdeki sıcaklık anormal derecede yüksektir.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
Motor LSU Hata	Yazıcıdaki LSU'da (Lazer Tarama Birimi) bir hata oluştu.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
[Renk] Toner Takin	Belirtilen renk toner kartuşu yazıcıya takılı değildir.	İlgili renk toner kartuşunu takın.
Transfer Kayişi Takin	Kağıt transfer kayışı yazıcıda takılı değildir.	Kağıt transfer kayışını takın.
Geçersiz Toner [Renk]	Geçersiz bir toner kartuşu takılmıştır.	Yalnızca, yazıcınız için tasarlanmış Samsung toner kartuşları kullanın. Toner kartuşunu uygun kartuş yuvasına takın. Samsung toner kartuşunu takmanıza veya uygun kartuş yuvalarına yerleştirmenize rağmen bu hata devam ediyorsa yetkili bir servis teknisyeniyle görüşün.
Geçersiz Transfer Kayişi	Geçersiz bir kağıt transfer kayışı takılmıştır.	Yalnızca yazıcınız için tasarlanmış Samsung kağıt transfer kayışlarını kullanın. Onaylı bir kağıt transfer kayışı taktıysanız ve bu hata hala oluyorsa yetkili servis temsilcisiyle görüşün.
Tepsi1 Sikişma0 Tepsi2 Sikişma0 MP Tep. Sikişma0	Belirtilen tepside veya yakınında kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmış kağıdı ilgili tepsiden çıkarın; bunun için bkz. sayfa 7.4.
Kağit Sikişmasi Çikiş Alaninda	Kağıt çıkış alanında kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmış kağıdı yazıcıdan çıkarın; bunun için bkz. sayfa 7.7.
Kağit Sikişmasi Yazicinin Içinde	Yazıcı içinde kağıt sıkışmıştır.	Erişim kapağını açın ve sıkışmış kağıdı yazıcıdan çıkarın; bunun için bkz. sayfa 7.6.
Tepsi 1'e [Boyut] Yükle Tepsi 2'ye [Boyut] Yükle Yükle MP'ye [Boyut]	Yazıcı özelliklerinde belirtilen kağıt boyutu, yerleştirdiğiniz kağıtla uyumlu değildir.	Tepsiye doğru kağıt yükleyin.
Düşük Yoğunluk	Otomatik renk hizalamasını ayarlamak için kağıt transfer kayışı üzerine yayılan toner miktarı çok az olduğu için yazıcı otomatik renk hizalama sırasında toneri tanımıyor.	İlgili toner kartuşunu (kartuşlarını) yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.4. Aynı sorununu yaşıyorsanız bir servis temsilcisiyle görüşün.
Sol Fan Hatasi	Yazıcının Sol fanında bir sorun oluşmuştur.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
Ana Motor Hata	Yazıcının geliştirme motorunda bir sorun oluşmuştur.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.

Mesaj	Durum	Şunu yapın...
Hafiza Aşimi	Yazıcı, geçerli işi yazdırmak için yeterli belleğe sahip değildir. Yazıcının aygıt yazılımında bir hata oluşmuştur.	İş otomatik olarak silinir ve yazıcı Bekleme Moduna döner.Yazıcı çözünürlüğünü azaltın ve yeniden deneyin.
Kağit Boş Tepsi1[Boyut] Kağit Boş Tepsi2[Boyut] Kağit Boş MP'de [Boyut] Kağit Boş Manuelde [Boyut]	Kağıt tepsisindeki kağıt bitmiştir.	Kağıt tepsisine kağıt yerleştirin. Bkz. sayfa 4.2.
Fotoğraf LED HATASI	Yazıcı otomatik renk hizalama sırasında kağıt transfer kayışı grubundaki fotoğraf LED'ini tanımıyor.	Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Continue Düğmesine Basin	Yazıcı, elle besleme modunu kullanarak Çok Amaçlı Tepsiden yazdırmak için kullanıcının hareketini bekliyor.	Bir yaprak yazdırma malzemesi yerleştirin ve **On Line/Continue** düğmesine basın. Her sayfa için düğmeye basmanız gerekir.
Hazir [Renk] Toner Az	Yazıcınızdaki ilgili toner kartuşunda toner azalmıştır.	İlgili toner kartuşundaki toneri tekrar dağıtın; bunun için bkz. sayfa 6.2.
Hazir IP Çakişmasi	Yazıcının IP adresi ağ üzerindeki diğer aygıtlarla çakışıyor.	Ağ yöneticinize başvurun ve alt ağınızda başka aygıtlarla çakışmayacak bir adres seçin.
Arka Fan Hatasi	Yazıcının Arka fanında bir sorun oluşmuştur.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
Değiştir [Renk] Toner	Yazıcınızdaki ilgili toner kartuşu neredeyse boş. Ancak, baskı kalitesi en iyi olmasa da yazıcı yazdırmaya devam eder. "[Renkli] Toner Boş" mesajı belirdiğinde yazıcı yazdırmayı durduracaktır.	Gerekirse, ilgili toner kartuşunu yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.4.
Füzeri Değiştir	Füzer biriminin kullanım ömrü bitmiştir ve yazıcı yeni bir füzer birimi takılıncaya kadar yazdırma işlemi yapmayacaktır.	Füzer birimini yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.7.
Füzeri Hemen Değiştirin	Füzer biriminin ömrü yakında sona erecektir.	"Füzeri Değiştir" mesajı belirdiğinde yazıcı yazdımayı durduracaktır. Füzer birimini değiştirin.
MP AlişSilindiri Değiştirin	MP alış silindirinin ömrü sona ermiştir.	Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Transfer Kayişi Değiştirin	Kağıt transfer kayışının ömrü dolduğunda yazıcı yeni bir transfer kayışı yerleştirilene kadar yazdırmayı durduracaktır.	Kağıt transfer kayışını yenisiyle değiştirin. Bkz. sayfa 6.5.
Transf. Kayişini Hemen Değiştirin	Kağıt transfer kayışının ömrü yakında sona erecektir.	"Transfer Kayişi Değiştirin" mesajı belirdiğinde yazıcı yazdımayı durduracaktır. Kağıt transfer kayışını değiştirin.
Tepsi1Aliş Silin.Değiştirin	Tepsi1 alış silindirinin ömrü sona ermiştir.	Bir servis temsilcisiyle görüşün.
Tepsi2Aliş Silin.Değiştirin	Tepsi2 alış silindirinin ömrü sona ermiştir.	Bir servis temsilcisiyle görüşün.
SMPS Fan Hatasi	Yazıcının SMPS fanında bir sorun oluşmuştur.	Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın. Sorun devam ediyorsa, servisi arayın.
Tepsi 2 Hata	İsteğe bağlı tepsi 2 doğru takılmamıştır veya yazıcıya bağlı değildir.	Yazıcıyı kapatıp açtıktan sonra, isteğe bağlı tepsi 2'yi tekrar takın. Mesaj devam ederse, bir servis temsilcisiyle görüşün.
Tepsi2 Sikişmasi Kapak Açik	İsteğe bağlı tepsi 2 kağıt sıkışma kapağı açık.	Tepsi 2 kapağını sıkıca kapatın.

Yaygın Windows Sorunları

Sorun	Olası Nedeni ve Çözümü
Kurulum sırasında "Dosya Kullanımda" mesajı görünür.	Tüm yazılım uygulamalarından çıkın. Başlat Grubundan tüm yazılımları çıkarıp Windows'u tekrar başlatın. Yazıcı sürücüsünü yeniden yükleyin.
"LPTx'e Yazarken Hata" mesajı görünür.	• Tüm kabloların doğru bağlandığından ve yazıcının açıldığından emin olun. • Sürücüde çift yönlü iletişimin açık olmaması da bu mesaja neden olur.
"Genel Koruma Hatası", "OE İstisnası", "Spool32" veya "Yasal Olmayan İşlem" mesajı görünür.	Tüm diğer uygulamaları kapatıp Windows'u tekrar başlatın ve yazdırmayı tekrar deneyin.
"Yazdırılamadı", "Bir yazıcı zaman aşımı hatası oluştu." mesajları görünür.	Bu mesajlar yazdırma sırasında görünebilir. Yazıcının yazma işini bitirmesini bekleyin. Mesaj bekleme modunda veya yazdırma işlemi tamamlandıktan sonra görünürse, bağlantıyı ve/veya bir hatanın oluşup oluşmadığını kontrol edin.

NOT: Windows hata mesajları hakkında ek bilgi için bilgisayarınızla birlikte verilen Microsoft Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000/2003/XP Kullanıcı Kılavuzuna bakın.

Yaygın Macintosh Sorunları

Sorun	Olası Nedeni ve Çözümü
Yazıcı Acrobat Reader belgesi yazmıyor.	Acrobat Reader'dan yazdırırken yazdırma yöntemi seçeneğini **Görüntü Olarak Yazdır** olarak değiştirmelisiniz.
Belge yazdırıldı, ancak yazdırma işi Mac OS 10.3.2'de kuyruktan kaybolmadı.	Mac işletim sisteminizi OS 10.3.3 veya daha ileri bir sürüme yükseltin.

Yaygın Linux Sorunları

Sorun	Olası Nedeni ve Çözümü
Yapılandırma aracında ayarları değiştiremiyorum.	Genel ayarları değiştirebilmek için yönetici ayrıcalıklarına sahip olmalısınız.
KDE masaüstünü kullanıyorum, ancak yapılandırma aracı ve LLPR başlamıyor.	GTK kütüphaneleri yüklenmemiş olabilir. Bunlar genellikle çoğu Linux dağıtımlarında verilir, ancak elle kurmanız gerekebilir. Ek paketler kurma hakkında daha ayrıntılı bilgi için dağıtımınızın yükleme kılavuzuna bakın.
Bu paketi yeni kurdum, ancak KDE/Gnome menülerinde girişleri bulamıyorum.	KDE veya GNOME masaüstü ortamlarının bazı sürümleri değişikliklerin etkinleşmesi için oturumunuzu yeniden başlatmanızı gerektirebilir.
Yazıcı ayarlarını düzenlerken "Some options are not selected" hata mesajını alıyorum.	Bazı yazıcıların çakışan ayarları vardır, yani bazı ayarlar iki seçenek için aynı zamanda seçilemez. Bir ayarı değiştirir ve Yazıcı Paketi bu tür bir çakışma saptarsa, çakışan seçenek "No Choice" değerine değiştirilir. Değişiklikleri göndermek için, çakışmayan bir seçenek seçmeniz gerekir.

Sorun	Olası Nedeni ve Çözümü
Bir yazıcıyı sistem varsayılanı yapamıyorum.	Bazı durumlarda, varsayılan kuyruğu değiştirmek mümkün değildir. Bu, özellikle "printconf" kuyruk veritabanları kullanan son RedHat sistemlerindeki bazı LPRng değişkenlerinde olur. Printconf kullanırken, **/etc./printcap** dosyası, sistemin yönettiği yazıcı veritabanından otomatik olarak yenilenir (genellikle "printtool" komutuyla) ve **/etc./printcap.local**'deki kuyruklar, ortaya çıkan dosyaya eklenir. LPRng'deki varsayılan kuyruk, **/etc./printcap**'teki ilk kuyruk olarak tanımlanmıştır ve bu nedenle, bazı kuyruklar printtool kullanılarak başka biçimde tanımlanmışsa, Linux Yazıcı Paketi için varsayılanı değiştirmek mümkün değildir. LPD sistemleri, "lp" olarak adlandırılan kuyruğu varsayılan kuyruk olarak tanımlar. Bu nedenle, bu adla zaten bir kuyruk varsa ve bir takma adı yoksa, varsayılanı değiştirmeniz mümkün olmayacaktır. Bunu aşmak için, kuyruğu silebilir veya **/etc./printcap** dosyasını elle yeniden adlandırabilirsiniz.
N-up ayarı, bazı belgelerim için doğru çalışmıyor.	N-up özelliği, yazdırma sistemine gönderilen PostScript verilerin sonradan işlenmesi yoluyla elde edilmiştir. Böyle bir sonradan işleme, PostScript verileri, Adobe Document Structering Conventions'a uyuyorsa başarılı olabilir. Yazdırılan belge uyumlu değilse, sonradan işlemeye dayanan N-up ve diğer özellikleri kullanılırken sorunlar çıkabilir.
BSD lpr (Slackware, Debian, daha eski dağıtımlar) kullanıyorum ve LLPR'de seçilen bazı seçenekler etkiliymiş gibi görünmüyor.	Eski BSD lpr sistemlerinin, yazdırma sistemine geçirilebilen seçenek dizesi uzunluğu için kesin bir sınırlaması vardır. Bu nedenle, bir dizi farklı seçenek seçtiyseniz seçeneklerin uzunluğunu aşmış olabilirsiniz ve seçimlerinizin bazıları, bunları uygulamaktan sorumlu olan programlara geçirilmeyecektir. Bellek kullanımından tasarruf etmek için, varsayılandan sapan daha az seçenek seçmeye çalışın.
Yatay modda bir belge yazdırmaya çalışıyorum, ancak dönmüş ve kesilmiş olarak yazılıyor.	Yazdırma seçeneklerinde bir yatay yön seçeneği sunan çoğu Unix uygulamaları, olduğu gibi yazdırılması gereken doğru PostScript kodu üretecektir. Bu durumda, parçalı çıkışa neden olan istenmeyen kağıt dönüşlerini önlemek için LLPR seçeneğini mutlaka varsayılan Dikey ayarında bırakmanız gerekir.
Bazı sayfalar beyaz (yazdırılmadan) çıkıyor ve CUPS kullanıyorum.	Gönderilen veri, Encapsulated PostScript (EPS) formatındaysa, CUPS'nin bazı eski sürümleri (1.1.10 ve öncesi), doğru olarak işlenmelerini önleyen bir kusura sahiptir. Yazmak için LLPR'den geçerken, Yazıcı Paketi, veriyi normal PostScript'e dönüştürerek bu sorunu aşacaktır. Ancak, uygulamanız LLPR'yi atlar ve EPS verisini CUPS'ye beslerse, belge doğru olarak yazdırılamayabilir.

Sorun	Olası Nedeni ve Çözümü
Bir SMB (Windows) yazıcısına yazdıramıyorum.	SMB paylaşımlı yazıcıları (örneğin bir Windows üzerinde paylaşılan yazıcılar) yapılandırıp kullanabilmek için, bu özelliği etkinleştiren SAMBA paketinin doğru kurulmasını gerektirir. Sisteminizde "smbclient" komutu varolmalı ve kullanılabilir durumda olmalıdır.
LLPR çalışırken uygulamam donmuş görünüyor.	Çoğu Unix uygulamaları, etkileşimli olmayan ve hemen dönecek normal "lpr" komutu gibi bir komut bekleyecektir. LLPR işi yazdırma biriktiricisine geçirmeden önce kullanıcı girişini beklediği için bu uygulama çoğu kez işlemin dönmesini bekleyecek ve donmuş görünecektir (pencereleri yenilenmeyecektir). Bu normaldir ve kullanıcı LLPR'den çıktıktan sonra uygulamanın çalışmaya devam edecektir.
SMB sunucumun IP adresini nasıl belirlerim?	CUPS yazdırma sistemini kullanmıyorsanız, yapılandırma aracının "Add Printer" (Yazıcı Ekle) iletişim penceresinde belirlenebilir. Ne yazık ki, CUPS, SMB yazıcılarının IP adreslerini belirlemenize izin vermediği için yazdırabilmek için SAMBA'yla kaynakta gezebilmeniz gerekecektir.
Yazdırırken bazı belgeler beyaz sayfa olarak çıkıyor.	Özellikle 8.1 sunumundan önce Mandrake Linux ile gönderilen bazı CUPS sürümleri, bazı uygulamalardan PostScript çıkışı işlerken, bilinen bazı kusurlara sahiptir. En son CUPS sürümüne yükseltmeyi deneyin (en az 1.1.14). Çoğu popüler dağıtım için bazı RPM paketleri, bu Linux Yazdırma Paketiyle kolay kullanım amacıyla sağlanmaktadır.
Bendeki CUPS ve bazı seçenekler (örneğin N-up), LLPR'de seçmediğim halde her zaman etkin görünüyor.	**~/.lpoptions** dosyanızda tanımlanmış, lpoptions komutuyla yönlendirilen bazı yerel seçenekler olabilir. Bu seçenekler LLPR ayarlarıyla geçersiz kılınmamışsa her zaman kullanılır. Bir yazıcının tüm seçeneklerinden kurtulmak için, aşağıdaki komutu, "printer" sözcüğünü kuyruğun adıyla değiştirerek, çalıştırın: lpoptions -x printer.
Bir dosyayı yazdırmak için bir yazıcıyı yapılandırdım, ancak "Permission denied" hataları alıyorum.	Çoğu yazdırma sistemi, süper kullanıcı olarak değil, özel bir kullanıcı (genellikle "lp") olarak çalışır. Bu nedenle, yazdırmak için seçtiğiniz dosyaya, biriktirici programı olan kullanıcının erişebildiğinden emin olun.
PCL (veya GDI) yazıcımda belgem yerine hata mesajları yazılıyor.	Ne yazık ki, bazı Unix uygulamaları, Ghostscript tarafından desteklenmeyebilen uyumsuz PostScript çıkışı üretebilir veya yazıcının kendisi PostScript moddadır. Çıkışı bir dosyada yakalamayı deneyebilir, sonuçları Ghostscript ile görüntüleyebilir (gv veya ghostview bunu etkileşimli olarak yapmanızı sağlayacaktır) ve hata mesajları alıp almadığınızı görebilirsiniz. Ancak, uygulama büyük olasılıkla hatalı olduğu için, sorunu bildirmek için yazılım satıcınızla görüşün.

Sorun	Olası Nedeni ve Çözümü
Bazı renkli görüntüler tamamen siyah çıkıyor.	Bu, belgenin temel renk alanı indeksli renk alanıyken ICE renk alanıyla dönüştürüldüğünde Ghostscript'te (GNU Ghostscript 7.05 sürümüne kadar) bilinen bir kusurdur. Postscript, Renk Eşleştirme Sistemi için CIE renk alanı kullandığından, sisteminizdeki Ghostscript'i en az GNU Ghostscript 7.06 veya daha ileri bir sürüme yükseltmeniz gerekir. Son Ghostscript sürümlerini www.ghostscript.com adresinde bulabilirsiniz.

8 Yazıcınızı Ağda Kullanma

(yalnızca CLP-600N için)

Ağa bağlı bir ortamda çalışıyorsanız, ağdaki diğer kullanıcılar da yazıcıyı paylaşabilir.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Yazıcının Ağda Paylaşılması Hakkında**
- **Ağa Bağlı Yazıcıyı Ayarlama**

NOT: CLP-600 modelini kullanıyorsanız, yazıcınızı bir ağa yerel olarak, tek bir bilgisayarla kullanmak üzere bağlayabilirsiniz.

Yazıcının Ağda Paylaşılması Hakkında

Ağa bağlı bir ortamda çalışıyorsanız, yazıcınızı ağa bağlayabilirsiniz.

Yerel Olarak Paylaşılan Yazıcı

Yazıcıyı doğrudan, ağ üzerinde "ana bilgisayar" olarak adlandırılan seçilmiş bir bilgisayara bağlayabilirsiniz. Daha sonra, yazıcıyı bir Windows 98SE/Me/XP/NT 4.0/2000/2003 ağ yazıcısı bağlantısıyla, ağ üzerindeki diğer kullanıcılarla paylaşabilirsiniz.

Yazıcıyı yerel olarak paylaşma hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. **Yazılım bölümü**.

Kablolu Ağa Bağlı Yazıcı

CLP-600N model yazıcıda dahili bir ağ arayüzü kartı bulunmaktadır. Yazıcınızı bir ağa bağlama hakkında daha fazla bilgi için bkz. 2.7.

Kablosuz Ağa Bağlı Yazıcı

CLP-600N yazıcısını kablosuz ağ ortamında kullanmak için, makinenize isteğe bağlı kablolu/kablosuz ağ arayüzü kartı takmanız gerekir.

Samsung bayinizle veya yazıcınızı satın aldığınız satıcıyla görüşün. Kartın, eğitimli bir servis personeli tarafından takılmasını önemle tavsiye ederiz.

Ağ Üzerinden Yazdırma

Yazıcının yerel olarak veya ağdan bağlı olduğuna bakılmaksızın, yazıcıyı kullanarak belge yazdıran her bilgisayara CLP-600 serisi yazıcının yazılımını yüklemeniz gerekir.

Ağa Bağlı Yazıcıyı Ayarlama

Ağ yazıcınız olarak kullanmak için, yazıcıda ağ protokollerini kurmanız gerekir. Protokollerin ayarlanması, ürünle birlikte verilen ağ programı kullanılarak gerçekleştirilebilir. Lütfen Ağ Yazıcısı Kullanıcı Kılavuzu'na başvurun.

Temel ağ parametrelerini yazıcının kontrol panelinden yapılandırabilirsiniz. Aşağıdakileri gerçekleştirmek için yazıcının kontrol panelini kullanın:

- Ağ protokollerini etkinleştirme ya da devre dışı bırakma (IPX/SPX)
- TCP/IP'yi Yapılandırma
- IPX çerçeve türlerini yapılandırma

Kontrol Panelinde Ağ Parametrelerini Yapılandırma

Desteklenen İşletim Sistemleri

NOT: Ağ kartıyla desteklenen işletim sistemleri, yazıcı tarafından desteklenen işletim sistemlerinden farklı olabilir. Aşağıdaki tabloda, yazıcının desteklediği ağ ortamları gösterilmektedir.

Öğe	Gereksinimler
Ağ Arayüzü	10/100 Base-TX (standart) veya 802.11a/b/g Kablosuz LAN
Ağ İşletim Sistemi	• Novell NetWare 4.x, 5.x, 6.x • Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000/2003/XP • Çeşitli Linux İşletim Sistemleri • Mac OS 10.3-10.4
Ağ Protokolleri	• Netware IPX/SPX • Windows'ta TCP/IP, DLC/LLC
Dinamik Adresleme Sunucusu	DHCP, BOOTP

- IPX/SPX: Internet Packet eXchange/Sequenced Packet eXchange
- TCP/IP: Transmission Control Protocol/Internet Protocol
- DLC/LLC: Data Link Control/Logical Link Control
- DHCP: Dynamic Host Configuration Protocol
- BOOTP: Bootstrap Protocol

Ağ Yapılandırması Sayfası Yazdırma

Ağ Yapılandırması sayfası, yazıcınızdaki ağ arayüzü kartının nasıl yapılandırıldığını gösterir. Çoğu uygulama için uygun olan varsayılan ayarlar etkinleştirilir.

1. Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine ( ) basın.
2. Menüye girmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. En alt satırda "Yazici Ağ Yap." görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.
4. **Enter** düğmesine ( ) basın.

   Ağ Yapılandırma sayfası yazdırılır.

Ağ Protokollerini Ayarlama

Yazıcıyı ilk kurduğunuzda desteklenen tüm ağ protokolleri etkinleştirilir. Bir ağ protokolü etkinse, yazıcı, protokol kullanılmıyor olsa bile etkin biçimde ağ üzerinde veri iletebilir. Bu durum ağ trafiğini biraz artırabilir. Gereksiz trafiği önlemek için, kullanmadığınız protokolleri devre dışı bırakabilirsiniz.

1. Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görülene kadar **Menu** düğmesine ( ) basın. Menüye girmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
2. En alt satırda "Ağ Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. "Evet" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (veya) basın ve **Enter** düğmesine ( ) basın. Sonra **Upper Level** düğmesine ( ) basın.
4. En alt satırda istediğiniz protokolü görene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.

   "TCP Yapilandir" veya "Netware" seçeneğini seçebilirsiniz.
5. **Enter** düğmesine ( ) basın.
6. Ayarı değiştirmek için kaydırma düğmesine (veya) basın.

   "TCP Yapilandir" seçtiyseniz, ayarı "Hayir" (devre dışı bırak) veya "Evet" (etkinleştir) olarak değiştirin.

   "Netware" seçtiyseniz, ayarı "Kapali" (devre dışı bırak) veya "Açik" (etkinleştir) olarak değiştirin.
7. Seçimi kaydetmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
8. Hazır moduna geri dönmek için **On Line/Continue** düğmesine ( ) basın.

TCP/IP'yi Yapılandırma

Yazıcınız çeşitli TCP/IP ağlarına kurulabilir. Yazıcınıza, ağınıza bağlı olarak çeşitli şekillerde TCP/IP adresi atayabilirsiniz:

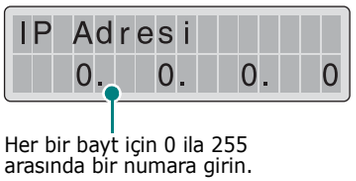
- Statik Adresleme: TCP/IP adresi, sistem yöneticisi tarafından atanır.
- Dinamik Adresleme BOOTP/DHCP (varsayılan): TCP/IP adresi, sunucu tarafından otomatik olarak atanır.

Statik Adresleme

Yazıcınızın kontrol panelinden TCP/IP adresini girmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

1. Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görülene kadar **Menu** düğmesine ( ) basın. Menüye girmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
2. En alt satırda "Ağ Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. "Evet" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (veya) basın ve **Enter** düğmesine ( ) basın.
4. **Upper Level** düğmesine ( ) basıp kaydırma düğmesini ( ) kullanın.
5. "TCP Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine ( ) basın.
6. "Evet" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (veya) basın ve **Enter** düğmesine ( ) basın.
7. **Upper Level** düğmesine ( ) basıp kaydırma düğmesini ( ) kullanın.
8. "IP Al. Yöntemi" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine ( ) basın.
9. "Statik" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (veya) basın ve **Enter** düğmesine ( ) basın.
10. **Upper Level** düğmesine ( ) basıp kaydırma düğmesini ( ) kullanın.
11. "IP Adresi" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine ( ) basın.

    Bir IP adresi 4 bayttan oluşur.



12. 0 ile 255 arasında bir sayı girmek için kaydırma düğmesine (veya) basın ve **Enter** düğmesine ( ) basın.

13 12 adımı tekrarlayarak, adresi 1. bayttan 4. bayta kadar tamamlayın.

14 Alt Ağ Maskesi veya Ağ Geçidi gibi başka parametreler seçmek için kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✱) basın.

15 Diğer TCP/IP parametrelerini yapılandırmak için 12 ve 13 arası adımları tekrarlayın.

16 Hazır moduna geri dönmek için **On Line/Continue** düğmesine (⇢) basın.

Dinamik Adresleme (BOOTP/DHCP)

TCP/IP adresinin sunucu tarafından otomatik olarak atanmasını sağlamak için aşağıdaki adımları uygulayın:

1 Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine (▤) basın. Menüye girmek için **Enter** düğmesine (✱) basın.

2 En alt satırda "Ağ Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✱) basın.

3 "Evet" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın ve **Enter** düğmesine (✱) basın.

4 **Upper Level** düğmesine (↺) basıp kaydırma düğmesini (▷) kullanın.

5 "TCP Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✱) basın.

6 "Evet" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın ve **Enter** düğmesine (✱) basın.

7 **Upper Level** düğmesine (↺) basıp kaydırma düğmesini (▷) kullanın.

8 "IP Al. Yöntemi" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✱) basın.

9 "DHCP" görüntüleninceye kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın ve **Enter** düğmesine (✱) basın.

10 Adresi BOOTP sunucusundan atamak için, "BOOTP" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✱) basın.

11 Hazır moduna geri dönmek için **On Line/Continue** düğmesine (⇢) basın.

IPX Çerçeve Türlerini Yapılandırma

IPX/SPX protokolü ağlarında (örneğin Novell NetWare), yazıcı için ağ iletişim çerçevelerinin formatı belirtilmelidir. Çoğu durumda, varsayılan "Otomatik" ayarını koruyabilirsiniz. Ancak, gerekirse, çerçeve türünü elle de ayarlayabilirsiniz.

- **Otomatik** (varsayılan): Çerçeve türünü otomatik olarak algılar ve saptanan ilk çerçeveyle sınırlandırır.
- **EN_8022**: Çerçeve türünü IEEE 802.3 çerçeveleriyle birlikte IEEE 802.3 üzerinden IPX ile sınırlar. Tüm diğerleri silinir.
- **EN_8023**: Çerçeve türünü IEEE 802.3 çerçeveleri üzerinden IPX ile sınırlandırır. Tüm diğerleri silinir.
- **EN_II**: Çerçeve türünü Ethernet Çerçeveleri üzerinden IPX ile sınırlandırır. Tüm diğerleri silinir.
- **EN_SNAP**: Çerçeve türünü IEEE 802.3 çerçeveleriyle birlikte SNAP üzerinden IPX ile sınırlandırır. Tüm diğerleri silinir.

Çerçeve türlerini yapılandırabilmeniz için **Netware** menüsünde IPX/SPX protokolünün etkinleştirilmiş olduğuna dikkat edin. Bkz. 8.2. sayfada "Ağ Protokollerini Ayarlama".

Çerçeve türü formatını değiştirmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

1 Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine (▤) basın. Menüye girmek için **Enter** düğmesine (✱) basın.

2 En alt satırda "Ağ Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✱) basın.

3 En alt satırda "Evet" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✱) basın.

4 **Upper Level** düğmesine (↺) basın.

5 En alt satırda "Netware" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✱) basın.

6 En alt satırda "Açik" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✱) basın.

7 **Upper Level** düğmesine (↺) basıp kaydırma düğmesini (▷) kullanın.

8 "Netware Yapil." görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✱) basın.

9 En alt satırda "Evet" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✱) basın.

10 **Upper Level** düğmesine (↺) basıp kaydırma düğmesini (▷) kullanın.

11 "IPX Çerç. Tipi" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✳) basın.

12 İstenen çerçeve türünü görene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın ve **Enter** düğmesine (✳) basın.

13 Hazır moduna geri dönmek için **On Line/Continue** düğmesine (⋯) basın.

Ağ Yapılandırmasını Geri Yükleme

Ağ yapılandırmasını varsayılan ayarlarına geri döndürebilirsiniz.

1 Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine (▤) basın.

2 Menüye girmek için **Enter** düğmesine (✳) basın.

3 En alt satırda "Varsay. Ayar." görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✳) basın.

4 Seçimi doğrulamak için **Enter** düğmesine (✳) basın.

5 Ağ arayüzü kartını yeniden başlatın.

Ağ Arayüzü Kartını Sıfırlama

"Netware" veya "Kablosuz Yapl." menü seçeneğini yapılandırdıysanız, yazıcı, değişikliğinizi algılamaz.

Bu durumda, yazıcınızı kapatıp açmadan ağ arayüzü kartını yeniden yükleyebilirsiniz.

1 Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine (▤) basın.

2 Menüye girmek için **Enter** düğmesine (✳) basın.

3 En alt satırda "Ağ Sifirla" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✳) basın.

4 **Enter** düğmesine (✳) basın.

Yazıcı, ağ arayüzü kartını sıfırlar.

Kablosuz Ağı Yapılandırma

Satın aldığınız kablosuz ağ arayüzü kartıyla birlikte verilen talimatlara bakın.

Windows'ta SetIP programını kullanarak, kablosuz ağ ortamlarını kolayca yapılandırabilirsiniz. Kablosuz Ağ Kullanıcı Kılavuzuna bakın.

Kablosuz ayarlarını yapılandırmak için:

1 Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine (▤) basın. Menüye girmek için **Enter** düğmesine (✳) basın.

2 En alt satırda "Ağ Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine (✳) basın.

3 En alt satırda "Evet" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✳) basın.

4 **Upper Level** düğmesine (↶) basın.

5 En alt satırda "Kablosuz Yapl." görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✳) basın.

6 En alt satırda "Evet" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (◁ veya ▷) basın. **Enter** düğmesine (✳) basın.

Aşağıdaki öğeleri yapılandırabilirsiniz:

- **SSID**: "Arama List." öğesini seçtiğinizde, yazıcınızdaki kablosuz ağ kartı çevredeki kablosuz ağları arar ve sonuçları liste halinde görüntüler. Listeden bir ağ seçin. "İşletim Modu", "Frekans Modu" veya "Kanal" öğelerini değiştiremezsiniz.

  "Özel" öğesini seçerseniz, kablosuz ayarları gereksinimlerinize göre yapılandırabilir ve "Özel" ayarınız için en çok 32 harften oluşan bir ad girebilirsiniz. "SSID" küçük/büyük harf duyarlıdır, dolayısıyla değiştirirken dikkatli olmalısınız. Kaydırma düğmelerini kullanarak istediğiniz harfi bulun ve **Enter** düğmesine (✳) basın. İmleç bir sonraki giriş alanına gidince, ilk harfi girdiğiniz gibi sonraki harfleri de girin. Adın son harfini girdikten sonra, kimliği kaydetmek için **Enter** düğmesine (✳) bir kez daha basın. Şifreleme anahtarı için anahtar numarasını girme yöntemi, harflerin girilmesiyle aynıdır.

- **Işletim Modu**: "Geçici" modu, kablosuz aygıtların birbirleriyle doğrudan iletişim kurmalarını sağlar. Bu, yazdırma sunucusu için varsayılan işletim modudur.

  Ağınız bir Erişim Noktası kullanıyorsa, işletim modunu "Infra" olarak yeniden yapılandırmanız gerekir. "Infra" modu, kablosuz ve kablolu bilgisayarların bir Erişim Noktası üzerinden yazıcıya dosya göndermelerini sağlar.

- **Frekans Modu**: "802.11a", "802.11b/g" veya "802.11a/b/g".

  Samsung yazdırma sunucusu, aşağıdaki frekans modlarında çalışacak şekilde yapılandırılabilir:

  - 802.11a modu: Radyo, IEEE802.11a standardını (5 GHz) kullanır.
  - 802.11b/g modu: Radyo, IEEE802.11g standardında (2,4 GHz) tanımlanan frekans aralığını kullanır. Bu mod, IEEE802.11b standardıyla uyumludur.
  - 802.11a/b/g modu: Radyo, IEEE802.11a ve IEEE802.11b/g standartlarında (5 GHz ve 2,4 GHz) tanımlanan frekans aralığını kullanır.

  Varsayılan ayar "802.11a/b/g".

- **Kanal**: Bu seçenek yalnızca "Geçici" modunda kullanılabilir. Çoğunlukla, bu ayarı değiştirmeniz gerekmez. Yazıcı sunucusu, belirtilen ağ için tüm kullanılabilir kanalları tarar ve kanalını, algılanan bir kanala uyarlar.

- **Güvenli Mod**: "Yok", "Statik WEP" veya "Gelişmiş". Samsung yazdırma sunucusu, kablosuz ağ güvenliğinin kolay ayarlanması için üç tür Güvenlik Modu (örneğin "Yok", "Statik WEP" ve "Gelişmiş") sağlamaktadır. "Yok" güvenlik modu, kablosuz aygıtın kimliğinin onaylanması ve veri şifreleme, ağınız için gerekli değilse kullanılır. Statik WEP, güvenlik için IEEE802.11 standardı tarafından önerilen WEP (Wired Equivalent Privacy) algoritmasını kullanır. Bir WEP algoritması, veri iletişimi için veri şifreleme ve şifre çözme sağlamaktadır. Statik WEP güvenliği, veri şifreleme, şifre çözme ve kimlik doğrulama için WEP anahtarı gerektirir. Gelişmiş, Statik WEP'ye göre IEEE802.1X EAP kimlik doğrulaması ve dinamik şifreleme (örneğin dinamik WEP, TKIP, AES) kullanarak daha fazla güvenlik ve daha iyi anahtar yönetimi sağlamaktadır. Gelişmiş, yazıcının kontrol paneli üzerinde yapılandırılamaz. Gelişmiş'yı güvenlik modu olarak seçmek için SWS (SyncThru Web Service) kullanmanız gerekir. Gelişmiş ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi için Ağ Yazıcısı Kullanıcı Kılavuzuna bakın. Varsayılan ayar "Yok" dur.
- **Kimlik Doğrula**: "Açik Sistem" veya "Paylaş. Tuş". Bu seçenek yalnızca Statik WEP modunda kullanılabilir. Ağınız gerektirirse, yazdırma sunucusu üzerinde uygun kimlik doğrulama yöntemi yapılandırılmalıdır. Varsayılan ayar "Açik Sistem".
- **Şifreleme**: "64-bit WEP" veya "128-bit WEP". Bu seçenek yalnızca Statik WEP modunda kullanılabilir. Ağınızda Statik şifreleme anahtarları kullanılıyorsa, şifreleme anahtarlarını yapılandırmanız gerekir. En çok dört anahtar yapılandırabilirsiniz. Etkin anahtar, diğer kablosuz aygıtlarda yapılandırılan değer ve etkin anahtar konumu (örneğin, Anahtar 1) ile eşleşmelidir. Varsayılan ayar "64-bit WEP".
- **Tuş Kullanimi**: Ağınızda kullanılacak anahtarı seçin. Bu seçenek yalnızca Statik WEP modunda kullanılabilir. Varsayılan ayar "Tuş 1".
- **Tuş Tipi**: Ağınızın anahtar türünü seçin. Bu seçenek yalnızca Statik WEP modunda kullanılabilir. Varsayılan ayar "Onaltili".
- **Tuş 1**, **Tuş 2**, **Tuş 3**, **Tuş 4**: "Şifreleme" için anahtar numarasını girin. Bu seçenek yalnızca Statik WEP modunda kullanılabilir. Varsayılan ayar tüm anahtarlar için 0'dır. Girebileceğiniz numaralar şu şekildedir:

	Onaltili	Alfasayisal
64-bit WEP	10 basamak	5 karakter
128-bit WEP	26 basamak	13 karakter

NOT: Kablosuz parametreleri için değişiklikler, yazdırma sunucusunu sıfırladıktan sonra uygulanacaktır. Yazdırma sunucusunu sıfırlamak için bkz. 8.4. sayfada "Ağ Arayüzü Kartını Sıfırlama".

Kablosuz Yapılandırmayı Geri Yükleme

Kablosuz yapılandırmayı yalnızca varsayılan ayarlarına geri döndürebilirsiniz.

1. Hazır modunda, ekranın alt satırında "Ağ" görüntülenene kadar **Menu** düğmesine ( ) basın. Menüye girmek için **Enter** düğmesine ( ) basın.
2. En alt satırda "Ağ Yapilandir" görüntülendiğinde **Enter** düğmesine ( ) basın.
3. En alt satırda "Evet" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.**Enter** düğmesine ( ) basın.
4. **Upper Level** düğmesine ( ) basın.
5. En alt satırda "Kablosuz Yapl." görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın. **Enter** düğmesine ( ) basın.
6. En alt satırda "Evet" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın. **Enter** düğmesine ( ) basın.
7. **Upper Level** düğmesine ( ) basın.
8. En alt satırda "Varsy.Kablosuz" görüntülenene kadar kaydırma düğmesine (veya) basın.
9. Seçimi doğrulamak için **Enter** düğmesine ( ) basın.

NOT: Bu özellik, yazdırma sunucusu sıfırlandıktan sonra uygulanacaktır. Yazdırma sunucusunu sıfırlamak için bkz. 8.4. sayfada "Ağ Arayüzü Kartını Sıfırlama".

9 Yazıcı Seçeneklerini Takma

Yazıcınız, yazdırma gereksinimlerinizin çoğunu karşılamak üzere en uygun hale getirilmiş, tüm özelliklere sahip bir lazer yazıcıdır. Ancak Samsung, her kullanıcının farklı gereksinimleri olabileceğini dikkate alarak, yazıcınızın becerilerini artırma seçeneklerini sunmaktadır.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **İsteğe Bağlı Yazıcı Seçeneklerini Takarken Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar**
- **İsteğe Bağlı Kağıt Tepsisi Takma**
- **Ağ Arayüzü Kartı Takma (yalnızca CLP-600N için)**

İsteğe Bağlı Yazıcı Seçeneklerini Takarken Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

GÜÇ KABLOSUNU PRİZDEN ÇEKİN:

Yazıcı fişe takılı haldeyken asla yazıcı kontrol kartını çıkarmayın.

Elektrik çarpması olasılığını ortadan kaldırmak için HERHANGİ bir isteğe bağlı dahili ya da harici yazıcı birimi takarken ya da çıkarırken her zaman yazıcının elektrik kablosunu prizden çıkarın.

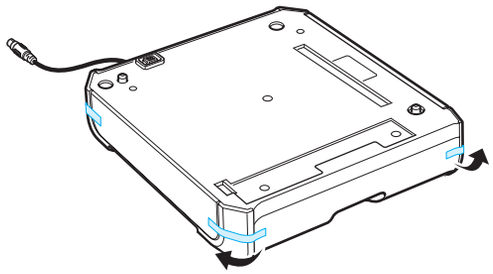
STATİK ELEKTRİĞİ BOŞALTIN:

Kontrol kartı ve dahili yazıcı seçeneği, Ağ Arayüzü Kartları statik elektriğe karşı duyarlıdır. Dahili bir seçeneği takmadan veya çıkarmadan önce, topraklı güç kaynağına bağlı herhangi bir cihazın arkasındaki metal plaka gibi bir metale dokunarak üzerinizdeki statik elektriği boşaltın. Takma işlemi tamamlanmadan önce cihazın başından kalkmanız gerekirse, geri döndüğünüzde yeniden üzerinizdeki statik elektriği boşaltın.

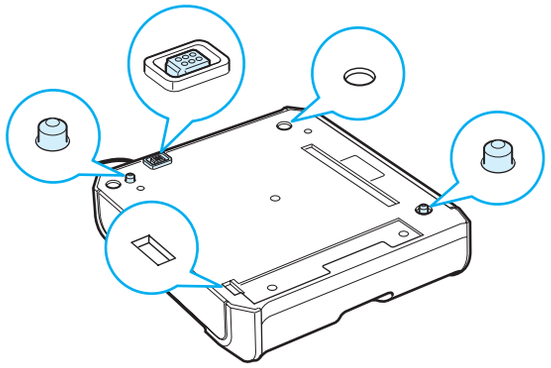
İsteğe Bağlı Kağıt Tepsisi Takma

İsteğe bağlı Tepsi 2'yi takarak, yazıcınızın kağıt taşıma kapasitesini artırabilirsiniz. Bu tepsi 500 yaprak kağıt alır.

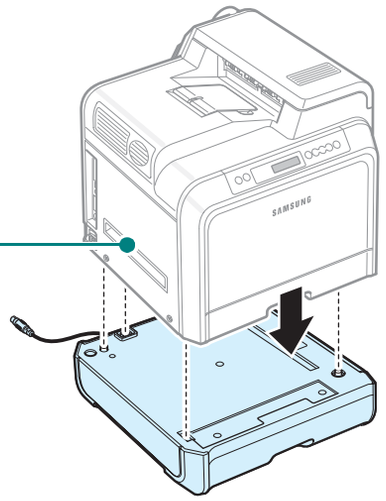
1 Ambalaj bandını ve tepsinin içindeki ambalaj malzemesini çıkarın.



2 Konektörün ve isteğe bağlı tepsi konumlandırıcıların yerini bulun.

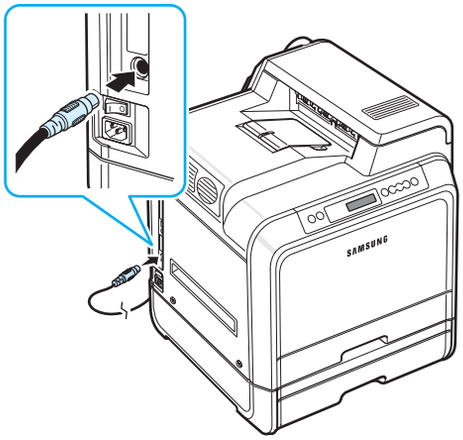


3 Yazıcının ayaklarını, isteğe bağlı tepsinin üzerindeki konumlandırıcılarla hizalayarak, yazıcıyı tepsinin üzerine yerleştirin.



DIKKAT: Bu yazıcı, toner kartuşları ve kaset dahil 28.5 kg ağırlığındadır. Güvenli kaldırma ve taşıma teknikleri kullanın. Yazıcının taşınması gerekiyorsa, bu işlem iki kişi ile yapılmalıdır. Şemada gösterilen kaldırma kollarını kullanın (bkz. sayfa 1.2). Yazıcıyı tek kişi kaldırmaya çalıştığında, kaldıran kişinin beli incinebilir.

4 Tepsinin arayüz kablosunu, yazıcının sol arka tarafındaki konektöre takın.



Tepsi 2'yi taktıktan sonra, tepsiyi yazıcının özellikler penceresinde belirtildiği gibi ayarlamalısınız.

1 Windows'un **Başlat** düğmesine basın.

2 Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000'de, **Ayarlar**'ı ve ardından **Yazıcılar**'ı seçin.

Windows XP/2003'te **Yazıcılar ve Faksla**r'ı seçin.

3 **Samsung CLP-600 Series** yazıcısının simgesini seçin.

4 Yazıcı simgesini sağ tıklatıp **Özellikler** seçeneğini seçin.

5 **Yazıcı** sekmesini tıklatıp **İsteğe Bağlı Tepsi** aşağı açılır listesinde **Tepsi 2** öğesini seçin.

6 **Tamam** düğmesini tıklatın.

Ağ Arayüzü Kartı Takma

(yalnızca CLP-600N için)

NOT: Bu prosedürler yalnızca servis teknisyenleri içindir.

CLP-600N modelini entegre ağ arayüzü kartı bulunan bir ağ üzerinde kullanabilirsiniz.

Yazıcıyı hem kablolu hem de kablosuz ağ ortamlarında kullanmak istiyorsanız, isteğe bağlı bir kablolu/kablosuz ağ arayüzü kartı kullanmanız gerekmektedir. Samsung bayinizle veya yazıcınızı satın aldığınız satıcıyla görüşün. Kartın, eğitimli bir servis personeli tarafından takılmasını önemle tavsiye ederiz.

İsteğe bağlı arayüz kartı ambalajında eksik parça olup olmadığını kontrol edin.

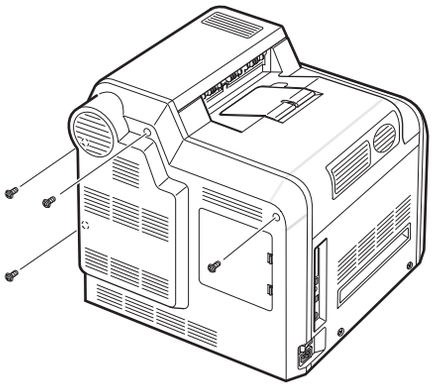
Arayüz Kartı Ambalajı
Ağ: Ethernet 10/100 Base TX + 802.11a/b/g Kablosuz LAN (Dahili)
Sipariş numarası: CLP-N600B
İçindekiler: kablolu/kablosuz ağ arabirim kartı, **Ağ Araçları CD'si, Ağ Yazıcısı Hızlı Başvuru Kılavuzu.**

NOT: Satın aldığınız kablolu/kablosuz ağ arayüzüne bağlı olan anten, ülkenize bağlı olarak karttan ayrı olmayabilir.

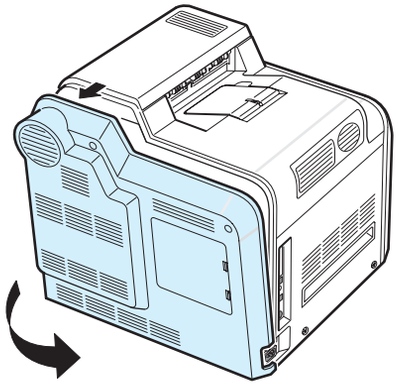
Kablolu/kablosuz ağ arayüzü kartını takmak için:

1 Yazıcıyı kapatın ve tüm kabloları yazıcıdan çıkarın.

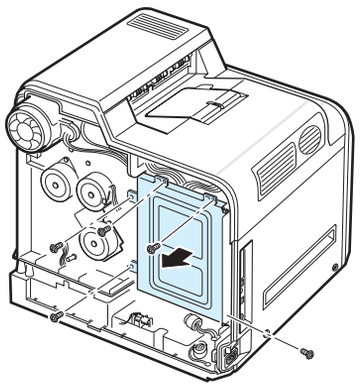
2 Yazıcının arkasındaki dört vidayı sökün.



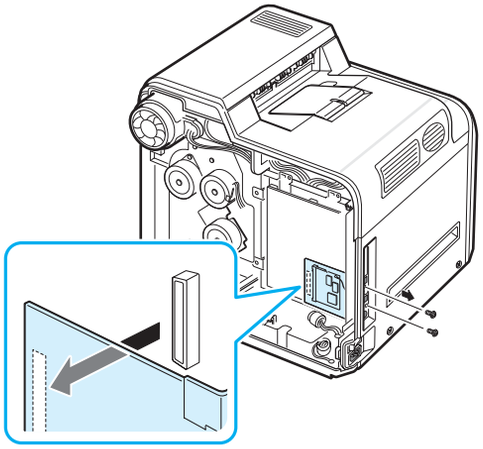
3 Kontrol kartı kapağını yazıcıdan çıkarın.



4 Metal plakayı yerinde tutan beş vidayı sökün ve sonra aşağıda gösterildiği gibi metal plakayı çıkarın.

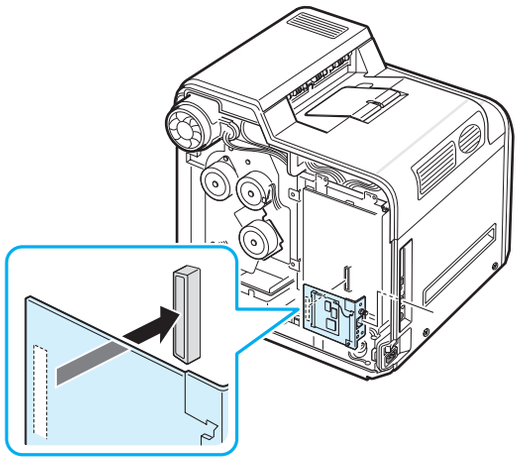


5 Mevcut kablolu ağ arayüzü kartını çıkarmak için iki vidayı ve kartı çıkarın.

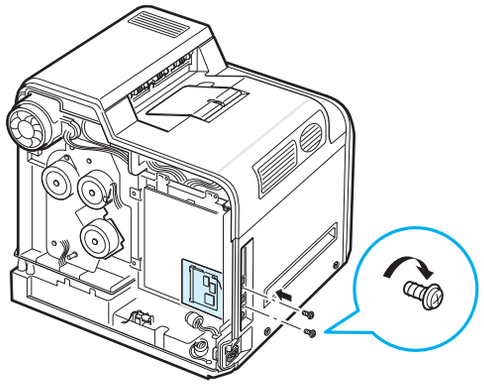


6 Kablolu/kablosuz ağ kartının antenini karttan ayırın.

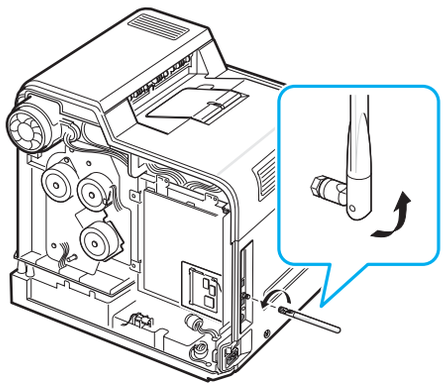
7 Ağ arayüzü kartındaki konektörü, kontrol kartındaki konektöre hizalayın. Karttaki soketlerin deliklerden geçmesine dikkat edin. Kartı, tamamen ve iyice yerine oturana kadar, kontrol kartındaki konektörün içine itin.



8 Arayüz kartı ambalajındaki iki vidayı, aşağıda gösterildiği gibi Ethernet ağı bağlantı noktasının üstündeki ve altındaki uygun deliklere takın. Bunları dikkatlice sıkın.

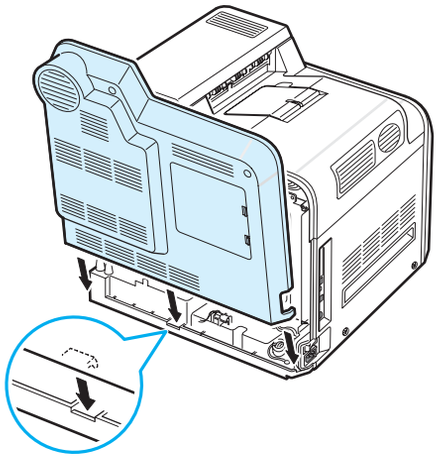


9 Anten sayacını saat yönünde takın ve gösterildiği gibi, yukarıya doğru katlayın.

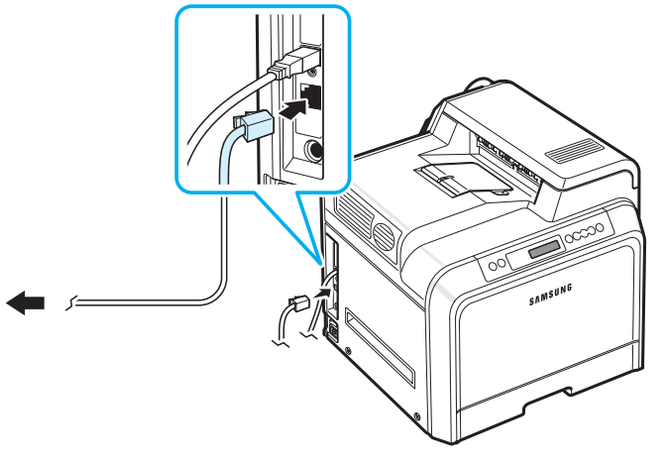


10 Aşağıda gösterildiği gibi metal kapağı ve 4 adımında söktüğünüz dört vidayı değiştirin.

11 Aşağıda gösterildiği gibi kontrol kartı kapağını ve 2 adımında söktüğünüz dört vidayı değiştirin.



12 Ethernet kablosunun bir ucunu yazıcıdaki Ethernet ağ bağlantı noktasına, kablonun diğer ucunu da bir ağ LAN bağlantısına takın.



NOT: Yazıcıyı hem kablolu hem kablosuz ağ ortamlarında yapılandırma ve kullanma hakkında bilgi için, kablolu/kablosuz ağ arabirim kartı ile birlikte verilen Ağ Yazıcısı Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. Kontrol paneli üzerindeki ağ parametrelerini de yapılandırabilirsiniz; bkz. sayfa 8.4.

10 Özellikler

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- **Yazıcı Özellikleri**
- **Kağıt Özellikleri**

Yazıcı Özellikleri

Öğe	Özellikler ve Açıklama
Yazdırma Hızı*	Siyah ve renkli: A4 boyutunda 20 ppm'ye kadar (Letter boyutunda 21 ppm)
Çözünürlük	2400 x 600 dpi'ya kadar
Isınma Süresi	45 saniyeden az
İlk Yazdırma Süresi	20 saniye
Güç Derecesi	110 ila 127 VAC, 9 A (ABD, Kanada), 50/60 Hz 220 ila 240 VAC, 4.5 A (Diğerleri), 50/60 Hz
Güç Tüketimi	Çalışma sırasında ortalama 450 W / Güç tasarrufu modunda 35 W'tan az
Gürültü Düzeyi**	50 dBA'dan az (yazdırma)
	32 dBA'dan az (Bekleme modunda yazdırma)
Sarf Malzemeleri Ömrü	Siyah/Sarı/Macenta/Deniz Mavisi Toner Kartuşu: Yaklaşık %5 Kaplama Alanında 4.000 A4/Letter sayfa(başlangıç için, 2.000 sayfa)
	Kağıt Transfer Kayışı: Yaklaşık 35.000 siyah ve renkli sayfa***
	Füzer: Yaklaşık 50.000 siyah ve renkli sayfa***
Görev Döngüsü	Aylık: En çok 35.000 sayfa
Ağırlık	28.5 kg (sarf malzemeleri dahil) (64 lbs)
Ambalaj Ağırlığı	Kağıt: 3,5 Kg, Plastik: 900 g
Dış Boyutlar (E x D x Y)	465 (E) x 465 (D) x 445 (Y) mm (18,3 x 18,3 x 17,5 inç)
Çalışma Ortamı	Sıcaklık: 10 ila 32.5°C / 50 ila 90°F Nem: %20—80 BN
Yazıcı Dili	SPL-C (Samsung Printer Language Color)
Bellek	32 MB (genişletilemez)
Yazı Tipleri	Windows Yazı Tipi
Arayüzü	CLP-600: USB 2.0
	CLP-600N: USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX
İşletim Sistemi Uyumluluğu****	Windows 98SE/Me/NT 4.0/2000/XP/2003, Çeşitli Linux işletim sistemleri, Mac OS 10.3-10.4 Windows NT 4.0 yalnızca CLP-600N üzerinde desteklenmektedir.
Seçenek	YalnızcaCLP-600N için: Ethernet 10/100 Base TX + 802.11a/b/g Kablosuz LAN (Dahili)

* Yazdırma hızı, kullanılan işletim sisteminden, bilgisayar performansından, uygulama yazılımından, bağlantı yönteminden, ortam türünden, ortam boyutundan ve işin karmaşıklığından etkilenir.
** Ses Basınç Düzeyi, ISO7779.
*** Çalışma ortamı, yazdırma aralığı, ortam türü ve ortam boyutundan etkilenebilir.
**** En güncel yazılım sürümünü indirmek için lütfen www.samsung-printer.com adresini ziyaret edin.

Kağıt Özellikleri

Genel Bakış

Yazıcınız, kesik sayfalı kağıt (%100 geri dönüştürülmüş lifli kağıt dahil olmak üzere), zarflar, etiketler ve özel boyutlu kağıtlar gibi çok çeşitli yazdırma malzemesini kabul eder. Ağırlık, bileşim, tanecik ve nem içeriği gibi özellikler, yazıcının performansını ve çıkış kalitesini etkileyen önemli etkenlerdir. Bu Kullanıcı Kılavuzunda belirtilen kurallara uygun olmayan kağıtlar, aşağıdaki sorunlara neden olabilir:

- Kötü yazdırma kalitesi
- Artan kağıt sıkışmaları
- Yazıcının erken yıpranması

NOTLAR:
- Bazı kağıtlar, bu kılavuzda belirtilen tüm kurallara uyuyor olmasına karşın yine de tatmin edici sonuçlar ortaya çıkartamayabilir. Bunun nedeni yanlış kullanım, kabul edilemeyecek sıcaklık ve nem seviyeleri ya da Samsung'un kontrolü altında olmayan diğer değişkenler olabilir.
- Çok miktarda kağıt satın almadan önce, kağıdın bu Kullanıcı Kılavuzunda belirtilen gereksinimleri karşıladığından emin olun.

DIKKAT: Burada belirtilen gereksinimlere uygun olmayan kağıtların kullanılması, onarım gerektirebilecek sorunlara neden olabilir. Bu onarımlar, Samsung'un garantisi ya da servis sözleşmelerinin kapsamına girmez.

Desteklenen Kağıt Boyutları

Tepsi1 / Tepsi2	Boyutlar*	Ağırlık	Kapasite**
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 inç)	Tek taraflı yazdırma için 75—90 g/m^2 bond (20—24 lb)	• Tepsi 1 için 250 yaprak 75 g/m^2 bond kağıt • Tepsi 2 için 500 yaprak 75 g/m^2 bond kağıt
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 inç)		

Çok Amaçlı Tepsi	Ölçüler*	Ağırlık	Kapasite**
Minimum Boyut (özel)	90 x 140 mm (3,5 x 5,5 inç)	75—163 g/m^2 bond (20—43 lb)	100 yaprak 75g/m^2 bond kağıt
Maksimum Boyut (özel)	216 x 356 mm (8,5 x 14 inç)		
Etiketler***	Yukarıda belirtilen minimum ve maksimum kağıt boyutlarıyla aynı.	Kalınlık: 0,10 x 0,14 mm (0,0039 x 0,0055 inç)	10 tipik
Zarflar		75—105 g/m^2 (20—27 lb)	en fazla 10

* Yazıcı çok çeşitli ortam boyutlarını destekler.
** Kapasite, ortam ağırlığına ve kalınlığa ve çevre koşullarına bağlı olarak değişebilir.
*** Pürüzsüzlük: 100 ila 250 (Sheffield).

NOT: 140 mm'den (5,5 inç) daha kısa yazdırma malzemesi kullanırken kağıt sıkışmalarıyla karşılaşabilirsiniz. En iyi performans için kağıtları doğru bir şekilde sakladığınızdan ve taşıdığınızdan emin olun. Lütfen bkz. 10.3. sayfada "Yazıcı ve Kağıt Saklama Ortamı".

Kağıt Kullanma Kuralları

En iyi sonuç için geleneksel 75 g/m^2 (20 lb) kağıt kullanın. Kağıdın iyi kalite olmasına, üzerinde kesikler, kopuklar, yırtıklar, lekeler, gevşek parçacıklar, toz, kat yerleri, delikler ve kıvrık ya da bükülmüş kenarlar olmadığından emin olun.

Bond ya da geri dönüştürülmüş türleri gibi ne tür bir kağıt yüklediğinizi bilmiyorsanız, kağıdın ambalajı üzerindeki etiketi kontrol edin.

Aşağıdaki sorunlar yazdırma kalitesinin bozulmasına, kağıt sıkışmalarına, hatta yazıcının zarar görmesine neden olabilir.

Belirti	Kağıtla İlgili Sorun	Çözüm
Kötü yazdırma kalitesi veya toner yapışması, besleme sorunları	Çok nemli, çok pürüzlü, çok pürüzsüz ya da kabartmalı; hatalı kağıt destesi	100 ila 250 Sheffield, %4—5 nem içerikli başka bir tür kağıt kullanın.
Düşme, sıkışma, kıvrılma	Yanlış saklanmış	Kağıtları nem korumalı ambalajlarının içinde yatay olarak saklayın.
Fonda daha fazla gri renk/yazıcıda yıpranma	Çok ağır	Daha hafif kağıt kullanın, arka çıkış tepsisini açın.
Beslemede aşırı kıvrılma sorunları	Çok nemli, yanlış tanecik yönlü ya da kısa tanecikli kağıt	Uzun tanecikli kağıt kullanın.
Kağıt sıkışması, yazıcıda hasar	Kesikler ya da delikler	Kesikli ya da delikli kağıtları kullanmayın.
Kağıt beslemesinde sorunlar	Yırtık kenarlar	İyi kalitede kağıt kullanın.

NOTLAR:
- Bazı tür termografilerde kullanılanlar gibi düşük sıcaklık mürekkepleriyle yazdırılmış antetli kağıtları kullanmayın.
- Kabartmalı ya da çıkıntılı antetli kağıtları kullanmayın.
- Yazıcı, toneri kağıda yapıştırmak için ısı ve basınç kullanır. Renkli kağıtların ya da baskılı formların mürekkeplerinin yazıcıda kullanılan yapıştırma yönteminde sıcaklıklara (0,1 saniye boyunca 180°C ya da 356°F) uygun olduğundan emin olun.

Kağıt Özellikleri

Kategori	Özellikler
Asit İçeriği	5,5 ila 8,0 pH
Kalibre	0,094 ila 0,18 mm (3,0 ila 7,0 mil)
Kağıt Tomarında Kıvrılma	5 mm (0,02 inç) içinde düz
Kesik Kenar Koşulları	Gözle görülür çapak bırakmadan keskin bıçaklarla kesin.
Yapıştırma Uyumluluğu	0,1 saniye boyunca 180°C (356 °F) sıcaklığa ısıtıldığında yanmamalı, erimemeli, bozulmamalı ya da tehlikeli emisyonlara neden olmamalıdır.
Tanecik	Uzun Tanecik
Nem İçeriği	Ağırlık olarak %4 ila %6
Pürüzsüzlük	100 ila 250 Sheffield

Kağıt Çıkış Kapasitesi

Çıkış Tepsisi	Kapasite
Yüz aşağıya dönük	250 yaprak 75 g/m^2 bond kağıt

Kağıt Girişi Kapasitesi

Giriş Tepsisi	Kapasite
Kaset	250 yaprak 75 g/m^2 bond kağıt
Çok Amaçlı Tepsi	100 yaprak 75 g/m^2 bond kağıt
İsteğe Bağlı Tepsi	500 yaprak 75 g/m^2 bond kağıt

Yazıcı ve Kağıt Saklama Ortamı

Kağıtların saklandıkları ortam koşulları, kağıt besleme sisteminin çalışmasını doğrudan etkiler.

İdealinde yazıcı ve kağıtların saklandığı ortamlar oda sıcaklığına yakın olmalı, çok kuru ya da nemli olmamalıdır. Kağıdın higroskopik bir malzeme olduğunu unutmayın. Yani nemi hızlı biçimde emer ve kaybeder.

Isı ve nem birlikte kağıda zarar verirler. Isı, kağıttaki nemin buharlaşmasına neden olurken soğuk ortamlar nemin kağıt üzerinde yoğunlaşmasına neden olur. Isıtma sistemleri ve klimalar, odadaki nemin büyük kısmını alır. Kağıt açıldığında ve kullanıldığında, nemini kaybeder ve baskıda çizgilere ve bulaşmalara neden olur. Nemli hava ya da su soğutucular, odadaki nemin artmasına neden olur. Kağıt açıldığında ve kullanıldığında, havadaki fazla nemi emer ve açık baskı ve damlamalara neden olur. Ayrıca kağıt nem kaybedip geri kazandıkça, şeklinde bozulmalar meydana gelebilir. Bu durum kağıt sıkışmalarına neden olabilir.

Kısa bir süre içinde (3 ay) kullanılabileceğinden fazla kağıt satın alınmamalıdır. Uzun süre saklanan kağıtlar, daha sonra hasara neden olabilecek yüksek veya düşük ısı ve neme maruz kalırlar. Çok miktarda kağıdın zarar görmemesi için planlama çok önemlidir.

Sızdırmaz tomarlar halinde açılmadan bulunan kağıtlar, kullanımdan önce aylarca bozulmadan kalabilir. Açık kağıt paketleri, özellikle nem korumalı bir bariyere sarılı olmadıklarında ortamdan kaynaklanan hasar tiplerine daha fazla maruz kalırlar.

En iyi yazıcı performansı için kağıt saklama ortamı doğru bir şekilde korunmalıdır. Gereken koşul, %45—55 bağıl nem ile 20°—24°C (68°—75°F) sıcaklıktır. Kağıdın saklama ortamının değerlendirilmesinde aşağıdaki kurallar dikkate alınmalıdır:

- Kağıt oda sıcaklığında ya da ona yakın bir sıcaklıkta saklanmalıdır.
- Hava çok kuru ya da nemli olmamalıdır.
- Açılmış kağıt tomarını saklamanın en iyi yolu, onu yeniden nem korumalı ambalajın içine sıkıca sarmaktır. Eğer yazıcının bulunduğu ortam, aşırı neme ya da sıcaklığa maruz kalıyorsa, istenmeyen nem değişikliklerini önlemek için yalnızca gün boyunca kullanılabilecek miktarda kağıdı ambalajından çıkartın.

Zarflar

Zarf yapısı kritiktir. Zarf katlama çizgileri yalnızca farklı üreticiler arasında değil, aynı üreticiden gelen bir kutu içinde de önemli farklılık gösterebilir. Zarflara başarılı şekilde yazdırma, zarfların kalitesine bağlıdır. Zarf seçerken aşağıdaki etkenleri göz önünde bulundurun:

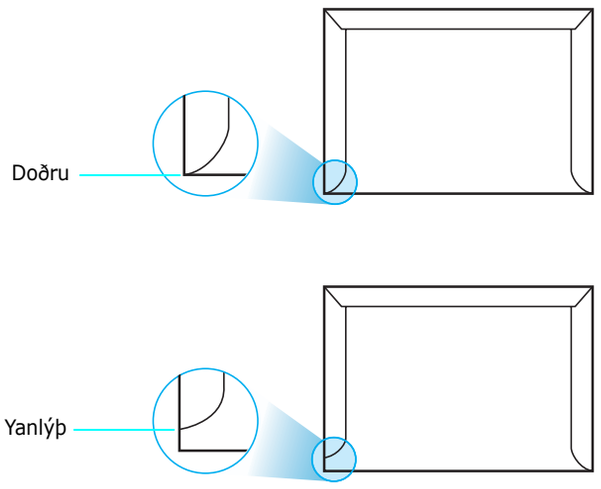
- Ağırlık: Zarf kağıdının ağırlığı en fazla 90 g/m^2 (24 lb) olmalıdır; yoksa sıkışma olabilir.
- Yapı: Yazdırmadan önce, zarflarda 6 mm'den (0,25 inç) az bir kıvrılma olmalı ve hava içermemelidir.
- Durum: Zarflarda kırışık, çentik veya başka hasar olmamalıdır.
- Sıcaklık: Yazıcının ısı ve basıncıyla uyumlu zarflar kullanmalısınız.
- Boyut: Yalnızca aşağıdaki boyut aralıklarında olan zarfları kullanmalısınız.

	Minimum	Maksimum
Çok Amaçlı Tepsi	90 x 140 mm (3,5 x 5,5 inç)	216 x 356 mm (8,5 x 14 inç)

NOTLAR:
- Zarfları yazdırmak için yalnızca Çok Amaçlı Tepsi kullanın.
- 140 mm'den (5,5 inç) daha kısa ortam kullanırken kağıt sıkışmalarıyla karşılaşabilirsiniz. Buna, çevre koşullarından etkilenmiş kağıt yol açabilir. En iyi performans için kağıtları doğru bir şekilde sakladığınızdan ve taşıdığınızdan emin olun. Lütfen bkz. 10.3. sayfada "Yazıcı ve Kağıt Saklama Ortamı".

Çift Tarafı Katlı Zarflar

Çift taraflı kat yapısında, zarfın her iki ucunda çapraz kat yerine dikey kat vardır. Bu stilin kırışma olasılığı daha fazladır. Katın, aşağıda gösterildiği gibi, zarfın köşesine tam olarak uzanmasına dikkat edin.



Yapışkan Şeritli ya da Kapaklı Zarflar

Çıkarılan yapışkan şeridi ya da kat yerinin üzerine katlanan birden çok kapağı olan zarflarda, yazıcıdaki ısı ve basınçla uyumlu yapışkanların kullanılması gerekir. Ek kapak ve şeritler kırışmaya, buruşmaya, hatta sıkışmalara neden olabilir ve hatta füzere zarar verebilir.

Zarf Kenar Boşlukları

Aşağıda, ticari #10 ya da DL zarf için normal adres kenar boşlukları verilmektedir.

Adres Türü	Minimum	Maksimum
İade adresi	15 mm (0,6 inç)	51 mm (2 inç)
Teslimat adresi	2 inç (51 mm)	90 mm (3,5 inç)

NOTLAR:
- En iyi yazdırma kalitesi için, kenar boşlukları zarfın kenarlarından 15 mm'den (0,6 inç) daha yakın olmamalıdır.
- Zarfın katlarının birleştiği alana yazdırmaktan kaçının.

Zarf Depolama

Zarfların doğru depolanması, yazdırma kalitesine katkıda bulunur. Zarflar düz olarak depolanmalıdır. Zarfın içine hava kabarcığı oluşturacak şekilde hava girerse, yazdırma sırasında zarf kırışabilir. Bkz. 4.4. sayfada "Zarflara Yazdırma".

Etiketler

DIKKAT:
- Yazıcının hasar görmesini önlemek için, yalnızca lazer yazıcılar için önerilen etiketleri kullanın.
- Ciddi sıkışmaları önlemek için, etiket yazdırırken daima Çok Amaçlı Tepsiyi kullanın ve daima arka çıkış tepsisini kullanın.
- Asla aynı etiket tabakasına birden fazla yazdırmayın ve asla etiket tabakasına kısmen yazdırmayın.

Etiket seçerken her bileşenin kalitesini göz önünde bulundurun:

- Yapışkanlar: Yapışkan malzeme, yazıcının yapıştırma sıcaklığı olan 180°C'de (356°F) kararlı olmalıdır.
- Düzenleme: Yalnızca aralarında açıkta sırt bulunmayan etiketler kullanın. Etiketler, aralarında boşluklar olan tabakalardan çıkarak ciddi sıkışmalara yol açabilir.
- Kıvrılma: Yazdırmadan önce, etiketler herhangi yönde 13 mm'den (5 inç) fazla kıvrılma olmamak üzere düz yatmalıdır.
- Durum: Kırışma, hava kabarcığı ya da başka bir ayrılma belirtisi olan etiketleri kullanmayın.

Bkz. 4.5. sayfada "Etiketlere Yazdırma".

Dizin

A

ağ yazdırma
  kablo, bağlama 2.7
ağda yazdırma
  ağa bağlı yazıcı, ayarlama 8.1
  kart, takma 9.2
  parametreler, yapılandırma 8.1

B

bağlama, USB 2.6
baskılı kağıt, yazdırma 4.5
bileşenler 1.2

Ç

Çok Amaçlı Tepsi, kullanma 4.2

D

değiştirme
  toner kartuşu 6.4
  transfer kayışı 6.5

E

Ethernet kablosu, bağlama 2.7
elle besleme modu, kullanma 4.3
etiketler, yazdırma 4.5

H

hata mesajları 7.15

I

isteğe bağlı, takma
  ağ kartı 9.2

K

kağıt
  boyutlar ve kapasiteler 4.1
  kılavuz 4.1
  özellikler 10.1
  seç 4.1
  yerleştirme 4.2
kağıt boyutu, tepside değiştirme 2.5
kağıt sıkışması, temizleme 7.4
kağıt, yerleştirme
  Çok Amaçlı Tepsiye 4.2
  elle besleme modunu kullanma 4.3
  isteğe bağlı tepsiye 4.2
  standart tepsiye 2.4, 4.2
kalite sorunları, çözüm 7.12
kart, yazdırma 4.6
kontrol paneli 3.1
  düğmeler 3.2
  ekran 3.1
  menüler 3.2

L

Linux
  genel sorunlar 7.17
  sürücü, yükleme 2.8

M

Macintosh
  genel sorunlar 7.17
  sürücü, yükleme 2.8

Ö

özel boyutlu malzemeler, yazdırma 4.6
özellik
  kağıt 10.1
  yazıcı 10.1
özellikler
  yazıcı 1.1

S

sorun, çözüm
  genel 7.2
  hata mesajları 7.15
  kağıt sıkışmaları 7.4
  kontrol listesi 7.1
  Linux 7.17
  Macintosh 7.17
  Windows 7.16
  yazdırma kalitesi 7.12

T

temizleme
  dış 6.8
  iç 6.8
toner kartuşu
  bakım 6.2
  değiştirme 6.4
  tekrar dağıtma 6.2
transfer kayışı, değiştirme 6.5

U

USB, bağlama 2.6

Y

yapılandırma sayfası, yazdırma 6.1
yazıcı sürücüsü, yükleme 2.8
yazdırma
  yapılandırma sayfası 6.1
yazdırma kalitesi sorunları, çözüm 7.12
yerleştirme, kağıt
  Çok Amaçlı Tepsiye 4.2
  elle besleme modunu kullanma 4.3
  standart tepsiye 4.2

Z

zarflar, yazdırma 4.4

Samsung Yazıcı

Yazılım bölümü

YAZILIM BÖLÜMÜ

İÇİNDEKİLER

Bölüm 1: Windows'ta Yazıcı Yazılımını Yükleme

Yazıcı Yazılımını Yükleme 4
Yerel Yazdırma Yazılımını Yükleme 4
Ağ Üzerinde Yazdırma için Yazılımı Yükleme 7
Yazılım Dilini Değiştirme 10
Yazıcı Yazılımını Yeniden Yükleme 10
Yazıcı Yazılımını Kaldırma 11

Bölüm 2: Temel Yazdırma

Belge Yazdırma 12
Yazıcı Ayarları 13
Düzen Sekmesi 13
Kağıt Sekmesi 14
Grafikler Sekmesi 15
Ek Sekmesi 16
Hakkında Sekmesi 16
Yazıcı Sekmesi 16
Sık Kullanılan Bir Ayarı Kullanma 17
Yardımı Kullanma 17

Bölüm 3: Gelişmiş Yazdırma

Bir Kağıt Yaprağına Birden Çok Sayfa Yazdırma (Çoklu Mizanpaj Baskısı) 18
Poster Yazdırma 19
Kitapçık Yazdırma 19
Kağıdın Her İki Tarafına da Yazdırma 20
Küçültülmüş veya Büyütülmüş Bir Belgeyi Yazdırma 21
Belgenizi Seçili Kağıt Boyutuna Sığdırma 21

Filigran Kullanma 22
Mevcut Bir Filigranı Kullanma 22
Filigran Oluşturma 22
Filigran Düzenleme 23
Filigran Silme 23
Kaplamaları Kullanma 23
Kaplama nedir? 23
Yeni Bir sayfa Kaplaması Oluşturma 23
Sayfa Kaplaması Kullanma 24
Sayfa Kaplamasını Silme 25

Bölüm 4: Yazıcıyı Yerel Olarak Paylaşma

Ana Bilgisayar Ayarlama 26
İstemci Bilgisayar Ayarlama 26

Bölüm 5: Smart Panel'i kullanma

Smart Panel'i anlama 27
Sorun Giderme Kılavuzunu Açma 27
Yazıcı Ayarları Yardımcı Programının Kullanılması 28
Ekran Yardımının Kullanılması 28
Smart Panel Program Ayarlarını Değiştirme 28

Bölüm 6: Yazıcınızın Linux'ta Kullanılması

Sistem Gereksinimleri 29
Yazıcı Sürücüsünü Yükleme 30
Yazıcı Bağlantı Yöntemini Değiştirme 31
Yazıcı Sürücüsünü Kaldırma 32
Yapılandırma Aracını Kullanma 32
LLPR Özelliklerini Değiştirme 33

Bölüm 7: Yazıcınızın Macintosh İle Kullanılması

Macintosh Yazılımının Yüklenmesi 34
Yazıcının Kurulumu 35
Ağa Bağlı bir Macintosh'ta 35

USB'ye Bağlı bir Macintosh'ta 35
Yazdırma 36
Belge Yazdırma 36
Yazıcı Ayarlarının Değiştirilmesi 36
Tek Sayfa Kağıda Birden Fazla Sayfa Yazdırma 37

1 Windows'ta Yazıcı Yazılımını Yükleme

Bu bölüm aşağıdakileri içerir:

- **Yazıcı Yazılımını Yükleme**
- **Yazılım Dilini Değiştirme**
- **Yazıcı Yazılımını Yeniden Yükleme**
- **Yazıcı Yazılımını Kaldırma**

Yazıcı Yazılımını Yükleme

Yerel ya da ağdan yazdırma yapmak için yazıcı yazılımını yükleyebilirsiniz. Yazıcı yazılımını bilgisayara yüklemek için, kullanılan yazıcıya uygun yükleme yordamını uygulayın.

Yazıcı sürücüsü, bilgisayarınızın yazıcınızla iletişim kurmasını sağlayan bir yazılımdır. Sürücülerin yüklenmesinde kullanılacak prosedür, kullandığınız işletim sistemine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Yükleme işlemine başlamadan önce bilgisayarınızdaki tüm uygulamalar kapatılmalıdır.

Yerel Yazdırma Yazılımını Yükleme

Yerel yazıcı, bir USB kablosu ile bilgisayarınıza doğrudan bağlanmış bir yazıcıdır. Yazıcınız bir ağa bağlıysa bu adımı atlayarak şu adıma gidin: “Ağ Üzerinde Yazdırma için Yazılımı Yükleme”, sayfa 7.

Yazıcı yazılımını normal veya özel yöntemini kullanarak yükleyebilirsiniz.

NOT: Yükleme yordamı sırasında “Yeni Donanım Sihirbazı” penceresi görünürse, pencereyi kapatmak için kutunun sağ üst köşesindeki simgesini veya **İptal** seçeneğini tıklatın.

Normal Yükleme

Çoğu kullanıcıya bu seçenek önerilmektedir. Yazıcı işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

1 Yazıcınızın bilgisayara bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Verilen CD-ROM'u CD-ROM sürücünüze takın.

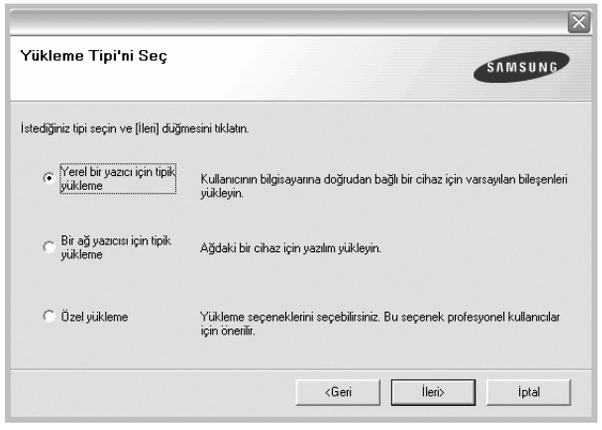
CD-ROM otomatik olarak çalışmalı ve bir yükleme penceresi belirmelidir.

Yükleme penceresi görünmezse **Başlat** seçeneğini, ardından da **Çalıştır** seçeneğini tıklatın. **X:\Setup.exe** yazın (“**X**” yerine sürücünüzü temsil eden harfi yazın) ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.

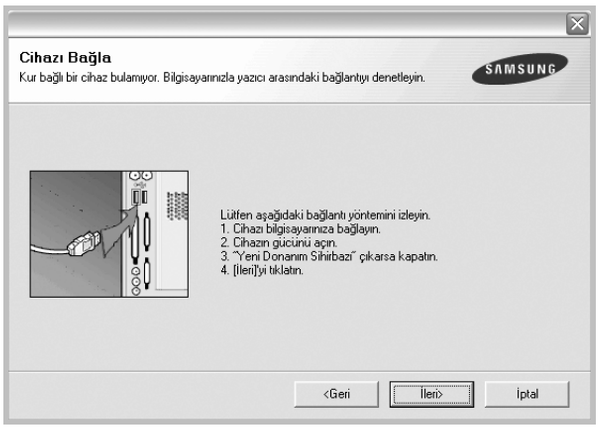
3 **İleri** seçeneğini tıklatın.

- Gerekirse, açılan listeden bir dil seçin.
- **Kullanıcı Kılavuzu’nu Göster**: Kullanım kılavuzunu görüntülemenizi sağlar. Bilgisayarınızda Adobe Acrobat yoksa bu düğmeyi tıklatın; Adobe Acrobat Reader kendiliğinden yüklenecektir.

4 **Yerel bir yazıcı için tipik yükleme** seçeneğini belirleyin. **İleri** seçeneğini tıklatın.


Yükleme Tipi'ni Seç
SAMSUNG
İstediğiniz tipi seçin ve [İleri] düğmesini tıklatın.
Yerel bir yazıcı için tipik yükleme
Kullanıcının bilgisayarına doğrudan bağlı bir cihaz için varsayılan bileşenleri yükleyin.
Bir ağ yazıcısı için tipik yükleme
Ağdaki bir cihaz için yazılım yükleyin.
Özel yükleme
Yükleme seçeneklerini seçebilirsiniz. Bu seçenek profesyonel kullanıcılar için önerilir.
<Geri
İleri>
İptal

NOT: Yazıcınız bilgisayara bağlı değilse, aşağıdaki pencere görünür.


Cihazı Bağla
Kur bağlı bir cihaz bulamıyor. Bilgisayarınızla yazıcı arasındaki bağlantıyı denetleyin.
SAMSUNG
Lütfen aşağıdaki bağlantı yöntemini izleyin.
1. Cihazı bilgisayarınıza bağlayın.
2. Cihazın gücünü açın.
3. "Yeni Donanım Sihirbazı" çıkarsa kapatın.
4. [İleri]'yi tıklatın.
<Geri
İleri>
İptal

- Yazıcıyı bağladıktan sonra **İleri** seçeneğini tıklatın.
- Yazıcıyı o anda bağlamak istemezseniz **İleri** seçeneğini, ardından görünen ekranda **Hayır** seçeneğini tıklatın. Ardından, yükleme başlayacak ve yükleme sonunda bir test sayfası yazdırılmayacaktır.
- ***Bu kullanım kılavuzunda görünen yükleme penceresi kullanılan yazıcıya ve arabirime göre değişiklik gösterebilir.***

5 Yükleme tamamlandıktan sonra, test sayfası yazdırmanızı isteyen bir pencere açılır. Test sayfası yazdırmayı seçerseniz, onay kutusunu işaretleyin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.

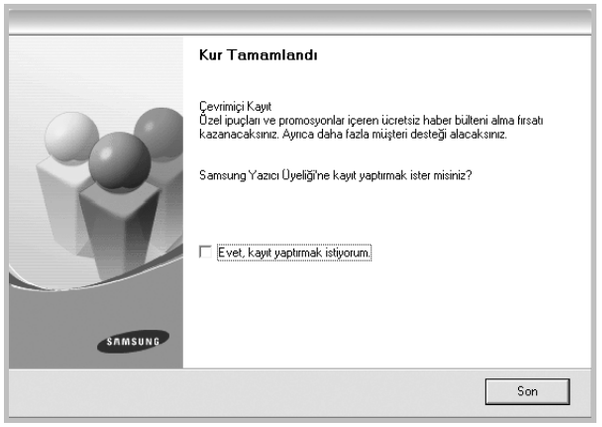
Aksi halde yalnızca **İleri** seçeneğini tıklatın ve adımı 7 öğesini atlayın.

6 Test sayfası düzgün yazdırılırsa, **Evet** seçeneğini tıklatın.

Düzgün yazdırılmazsa, sayfayı yeniden yazdırmak için **Hayır** seçeneğini tıklatın.

7 Samsung'dan bilgi almak üzere kendinizi bir Samsung Yazıcıları kullanıcısı olarak kaydettirmek için, onay kutusunu seçip **Son** seçeneğini tıklatın. Samsung'un web sitesine yönlendirilirsiniz.

Aksi durumda, **Son** seçeneğini tıklatmanız yeterlidir.


Kur Tamamlandı
Çevrimiçi Kayıt
Özel ipuçları ve promosyonlar içeren ücretsiz haber bülteni alma fırsatı kazanacaksınız. Ayrıca daha fazla müşteri desteği alacaksınız.
Samsung Yazıcı Üyeliği'ne kayıt yaptırmak ister misiniz?
Evet, kayıt yaptırmak istiyorum.
SAMSUNG
Son

NOT: Kurulum tamamlandıktan sonra, düzgün çalışmıyorsa yazıcı sürücünüzü yeniden yükleyin. Bkz: "Yazıcı Yazılımını Yeniden Yükleme", sayfa 10.

Özel Kurulum

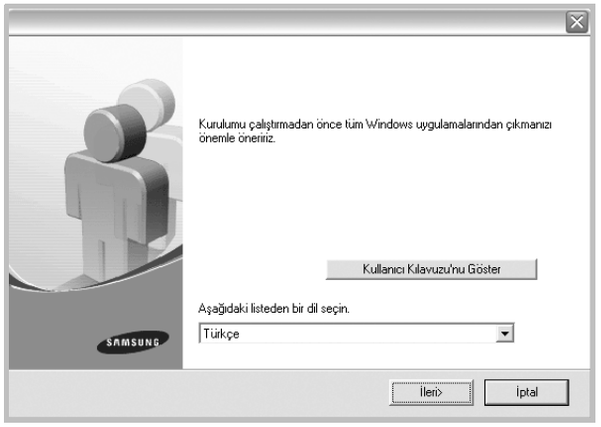
Yüklenecek bileşenleri tek tek seçebilirsiniz.

1 Yazıcınızın bilgisayara bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Verilen CD-ROM'u CD-ROM sürücünüze takın.

CD-ROM otomatik olarak çalışmalı ve bir yükleme penceresi belirmelidir.

Yükleme penceresi görünmezse **Başlat** seçeneğini, ardından da **Çalıştır** seçeneğini tıklatın. **X:\Setup.exe** yazın ("**X**" yerine sürücünüzü temsil eden harfi yazın) ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.



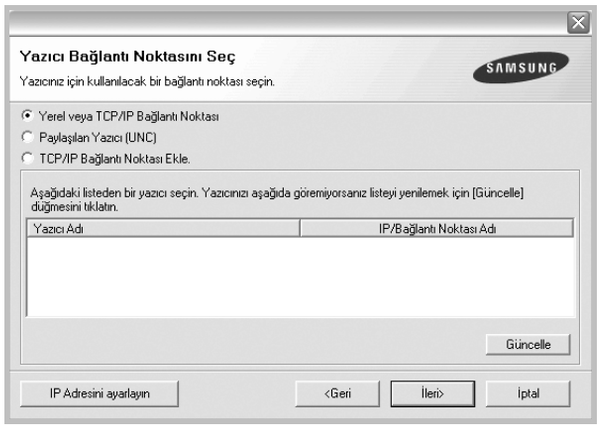
3 **İleri** seçeneğini tıklatın.

- Gerekirse, açılan listeden bir dil seçin.
- **Kullanıcı Kılavuzu'nu Göster**: Kullanım kılavuzunu görüntülemenizi sağlar. Bilgisayarınızda Adobe Acrobat yoksa bu düğmeyi tıklatın; Adobe Acrobat Reader kendiliğinden yüklenecektir.

4 **Özel yükleme** seçeneğini belirleyin. **İleri** seçeneğini tıklatın.

Yükleme Tipi'ni Seç
SAMSUNG
İstediğiniz tipi seçin ve [İleri] düğmesini tıklatın.
Yerel bir yazıcı için tipik yükleme
Kullanıcının bilgisayarına doğrudan bağlı bir cihaz için varsayılan bileşenleri yükleyin.
Bir ağ yazıcısı için tipik yükleme
Ağdaki bir cihaz için yazılım yükleyin.
Özel yükleme
Yükleme seçeneklerini seçebilirsiniz. Bu seçenek profesyonel kullanıcılar için önerilir.
<Geri
İleri>
İptal

5 Yazıcınızı seçin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.

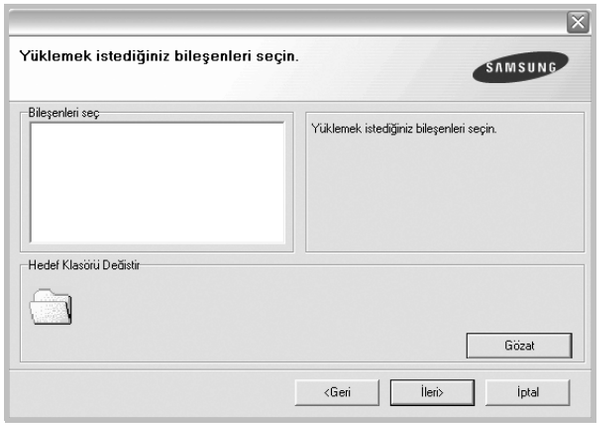

Yazıcı Bağlantı Noktasını Seç
Yazıcınız için kullanılacak bir bağlantı noktası seçin.
SAMSUNG
Yerel veya TCP/IP Bağlantı Noktası
Paylaşılan Yazıcı (UNC)
TCP/IP Bağlantı Noktası Ekle.
Aşağıdaki listeden bir yazıcı seçin. Yazıcınızı aşağıda göremiyorsanız listeyi yenilemek için [Güncelle] düğmesini tıklatın.
Yazıcı Adı
IP/Bağlantı Noktası Adı
Güncelle
IP Adresini ayarlayın
<Geri
İleri>
İptal

NOT: Yazıcınız bilgisayara bağlı değilse, aşağıdaki pencere görünür.

Cihazı Bağla
Kur bağlı bir cihaz bulamıyor. Bilgisayarınızla yazıcı arasındaki bağlantıyı denetleyin.
SAMSUNG
Lütfen aşağıdaki bağlantı yöntemini izleyin.
1. Cihazı bilgisayarınıza bağlayın.
2. Cihazın gücünü açın.
3. "Yeni Donanım Sihirbazı" çıkarsa kapatın.
4. [İleri]'yi tıklatın.
<Geri
İleri>
İptal

- Yazıcıyı bağladıktan sonra **İleri** seçeneğini tıklatın.
- Yazıcıyı o anda bağlamak istemezseniz **İleri** seçeneğini, ardından görünen ekranda **Hayır** seçeneğini tıklatın. Ardından, yükleme başlayacak ve yükleme sonunda bir test sayfası yazdırılmayacaktır.
- ***Bu kullanım kılavuzunda görünen yükleme penceresi kullanılan yazıcıya ve arabirime göre değişiklik gösterebilir.***

6 Yüklenecek bileşenleri seçin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.



7 Yükleme tamamlandıktan sonra, test sayfası yazdırmanızı isteyen bir pencere açılır. Test sayfası yazdırmayı seçerseniz, onay kutusunu işaretleyin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.

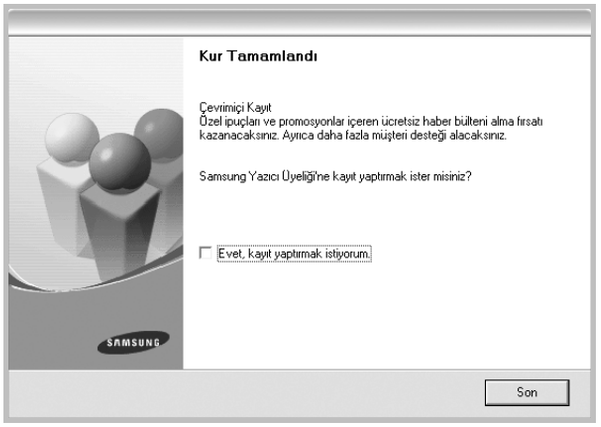
Aksi halde yalnızca **İleri** seçeneğini tıklatın ve adımı 9 öğesini atlayın.

8 Test sayfası düzgün yazdırılırsa, **Evet** seçeneğini tıklatın.

Düzgün yazdırılmazsa, sayfayı yeniden yazdırmak için **Hayır** seçeneğini tıklatın.

9 Samsung'dan bilgi almak üzere kendinizi bir Samsung Yazıcıları kullanıcısı olarak kaydettirmek için, onay kutusunu seçip **Son** seçeneğini tıklatın. Samsung'un web sitesine yönlendirilirsiniz.

Aksi durumda, **Son** seçeneğini tıklatmanız yeterlidir.


Kur Tamamlandı
Çevrimiçi Kayıt
Özel ipuçları ve promosyonlar içeren ücretsiz haber bülteni alma fırsatı kazanacaksınız. Ayrıca daha fazla müşteri desteği alacaksınız.
Samsung Yazıcı Üyeliği'ne kayıt yaptırmak ister misiniz?
Evet, kayıt yaptırmak istiyorum.
SAMSUNG
Son

Ağ Üzerinde Yazdırma için Yazılımı Yükleme

Yazıcınızı bir ağa bağladığınızda, öncelikle yazıcının TCP/IP ayarlarını yapılandırmalısınız. TCP/IP ayarlarını belirledikten ve doğruladıktan sonra ağ üzerindeki her bilgisayara yazılımı yüklemeye hazırsınız demektir.

Yazıcı yazılımını normal veya özel yöntemini kullanarak yükleyebilirsiniz.

Normal Yükleme

Çoğu kullanıcıya bu seçenek önerilmektedir. Yazıcı işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

1 Yazıcınızın ağa bağlı ve açık olduğundan emin olun. Ağ bağlantısı ayrıntıları hakkında bilgi için yazıcıyla birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın.

2 Verilen CD-ROM'u CD-ROM sürücünüze takın.

CD-ROM otomatik olarak çalışmalı ve bir yükleme penceresi belirmelidir.

Yükleme penceresi görünmezse **Başlat** seçeneğini, ardından da **Çalıştır** seçeneğini tıklatın. **X:\Setup.exe** yazın ("**X**" yerine sürücünüzü temsil eden harfi yazın) ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.

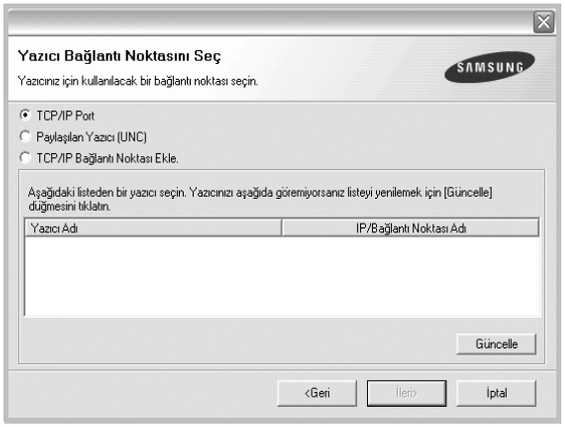
3 **İleri** seçeneğini tıklatın.

- Gerekirse, açılan listeden bir dil seçin.
- **Kullanıcı Kılavuzu'nu Göster**: Kullanım kılavuzunu görüntülemenizi sağlar. Bilgisayarınızda Adobe Acrobat yoksa bu düğmeyi tıklatın; Adobe Acrobat Reader kendiliğinden yüklenecektir.

4 **Bir ağ yazıcısı için tipik yükleme** seçeneğini belirleyin. **İleri** seçeneğini tıklatın.

Yükleme Tipi'ni Seç
SAMSUNG
İstediğiniz tipi seçin ve [İleri] düğmesini tıklatın.
Yerel bir yazıcı için tipik yükleme
Kullanıcının bilgisayarına doğrudan bağlı bir cihaz için varsayılan bileşenleri yükleyin.
Bir ağ yazıcısı için tipik yükleme
Ağdaki bir cihaz için yazılım yükleyin.
Özel yükleme
Yükleme seçeneklerini seçebilirsiniz. Bu seçenek profesyonel kullanıcılar için önerilir.
<Geri
İleri>
İptal

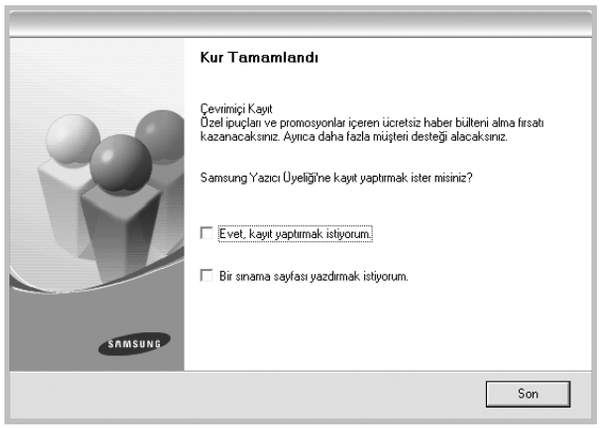
5 Ağ üzerinde bulunan yazıcı listesi görüntülenir. Listeden, yüklemek istediğiniz yazıcıyı seçin ve **İleri** öğesini tıklatın.



- Yazıcınızı listede göremezseniz, listeyi yenilemek için **Güncelle** öğesini tıklatın veya yazıcınızı ağa dahil etmek için **TCP/IP Bağlantı Noktası Ekle** seçeneğini belirleyin. Yazıcıyı ağa eklemek için bağlantı noktası adını ve yazıcının IP adresini girin.
- Paylaştırılan bir ağ yazıcısı bulmak için (UNC Yolu), **Paylaşılan Yazıcı (UNC)** seçeneğini belirleyin ve paylaşım adını el ile girin ya da **Gözat** düğmesini tıklatarak paylaştırılan bir yazıcı bulun.

6 Yükleme tamamlandıktan sonra sınama sayfası yazdırmak ve Samsung'dan bilgi almak için Samsung Yazıcıları kullanıcısı olarak kayıt yaptırmak isteyip istemediğinizi soran bir pencere görüntülenir. Tercih ederseniz, ilgili onay kutularını işaretleyin ve **Son** seçeneğini tıklatın.

Aksi durumda, **Son** seçeneğini tıklatmanız yeterlidir.


Kur Tamamlandı
Çevrimiçi Kayıt
Özel ipuçları ve promosyonlar içeren ücretsiz haber bülteni alma fırsatı kazanacaksınız. Ayrıca daha fazla müşteri desteği alacaksınız.
Samsung Yazıcı Üyeliği'ne kayıt yaptırmak ister misiniz?
Evet, kayıt yaptırmak istiyorum.
Bir sınama sayfası yazdırmak istiyorum.
SAMSUNG
Son

NOT: Kurulum tamamlandıktan sonra, düzgün çalışmıyorsa yazıcı sürücünüzü yeniden yükleyin. Bkz: “Yazıcı Yazılımını Yeniden Yükleme”, sayfa 10.

Özel Kurulum

Yüklenecek bileşenleri tek tek seçebilir ve özel bir IP adresi ayarlayabilirsiniz.

1 Yazıcınızın ağa bağlı ve açık olduğundan emin olun. Ağ bağlantısı ayrıntıları hakkında bilgi için yazıcıyla birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın.

2 Verilen CD-ROM'u CD-ROM sürücünüze takın.

CD-ROM otomatik olarak çalışmalı ve bir yükleme penceresi belirmelidir.

Yükleme penceresi görünmezse **Başlat** seçeneğini, ardından da **Çalıştır** seçeneğini tıklatın. **X:\Setup.exe** yazın (“**X**” yerine sürücünüzü temsil eden harfi yazın) ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.

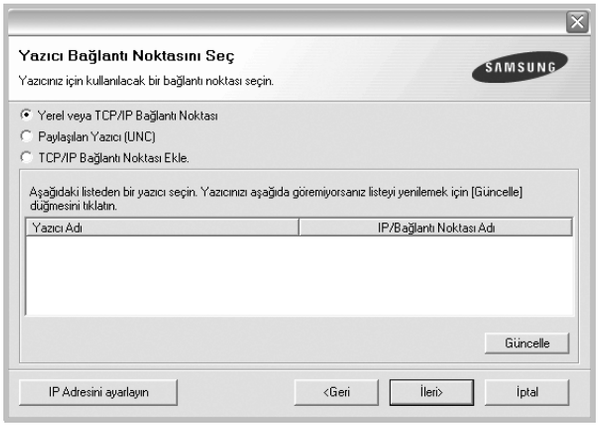
3 **İleri** seçeneğini tıklatın.

- Gerekirse, açılan listeden bir dil seçin.
- **Kullanıcı Kılavuzu’nu Göster**: Kullanım kılavuzunu görüntülemenizi sağlar. Bilgisayarınızda Adobe Acrobat yoksa bu düğmeyi tıklatın; Adobe Acrobat Reader kendiliğinden yüklenecektir.

4 **Özel yükleme** seçeneğini belirleyin. **İleri** seçeneğini tıklatın.

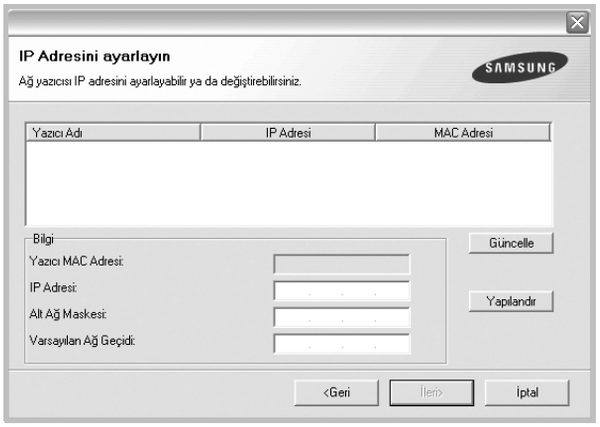
Yükleme Tipi'ni Seç
SAMSUNG
İstediğiniz tipi seçin ve [İleri] düğmesini tıklatın.
Yerel bir yazıcı için tipik yükleme
Kullanıcının bilgisayarına doğrudan bağlı bir cihaz için varsayılan bileşenleri yükleyin.
Bir ağ yazıcısı için tipik yükleme
Ağdaki bir cihaz için yazılım yükleyin.
Özel yükleme
Yükleme seçeneklerini seçebilirsiniz. Bu seçenek profesyonel kullanıcılar için önerilir.
<Geri
İleri>
İptal

5 Ağ üzerinde bulunan yazıcı listesi görüntülenir. Listeden, yüklemek istediğiniz yazıcıyı seçin ve **İleri** öğesini tıklatın.


Yazıcı Bağlantı Noktasını Seç
Yazıcınız için kullanılacak bir bağlantı noktası seçin.
SAMSUNG
Yerel veya TCP/IP Bağlantı Noktası
Paylaşılan Yazıcı (UNC)
TCP/IP Bağlantı Noktası Ekle.
Aşağıdaki listeden bir yazıcı seçin. Yazıcınızı aşağıda göremiyorsanız listeyi yenilemek için [Güncelle] düğmesini tıklatın.
Yazıcı Adı
IP/Bağlantı Noktası Adı
Güncelle
IP Adresini ayarlayın
<Geri
İleri>
İptal

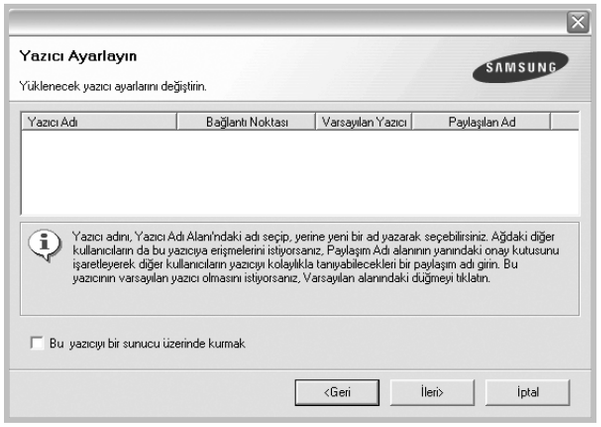
- Yazıcınızı listede göremezseniz, listeyi yenilemek için **Güncelle** öğesini tıklatın veya yazıcınızı ağa dahil etmek için **TCP/IP Bağlantı Noktası Ekle** seçeneğini belirleyin. Yazıcıyı ağa eklemek için bağlantı noktası adını ve yazıcının IP adresini girin.
- Paylaştırılan bir ağ yazıcısı bulmak için (UNC Yolu), **Paylaşılan Yazıcı (UNC)** seçeneğini belirleyin ve paylaşım adını el ile girin ya da **Gözat** düğmesini tıklatarak paylaştırılan bir yazıcı bulun.

İPUCU: Özel ağ yazıcınıza belirli bir IP adresi ayarlamak isterseniz, **IP Adresini Ayarla** düğmesini tıklatın. Set IP Address (IP Adresi Ayarla) penceresi görüntülenir. Aşağıda belirtilenleri yapın:



a. Listeden belirli bir IP adresi atanacak olan yazıcıyı seçin.
b. Yazıcının IP adresini, alt ağ maskesini ve ağ geçidini el ile yapılandırın ve ağ yazıcısına özel IP adresini atamak için **Yapılandır** seçeneğini tıklatın.
c. **İleri** seçeneğini tıklatın.

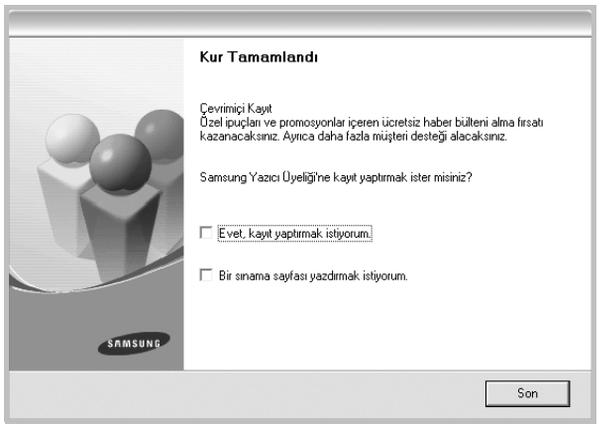
6 Yüklenecek bileşenleri seçin. Bileşenleri seçtikten sonra aşağıdaki pencere görüntülenir. Aynı zamanda yazıcı adını değiştirebilir, yazıcıyı ağda paylaşılacak şekilde ayarlayabilir, varsayılan yazıcı olarak belirleyebilir ve her yazıcının bağlantı noktasını değiştirebilirsiniz. **İleri** seçeneğini tıklatın.


Yazıcı Ayarlayın
Yüklenecek yazıcı ayarlarını değiştirin.
SAMSUNG
Yazıcı Adı
Bağlantı Noktası
Varsayılan Yazıcı
Paylaşılan Ad
Yazıcı adını, Yazıcı Adı Alanı'ndaki adı seçip, yerine yeni bir ad yazarak seçebilirsiniz. Ağdaki diğer kullanıcıların da bu yazıcıya erişmelerini istiyorsanız, Paylaşım Adı alanının yanındaki onay kutusunu işaretleyerek diğer kullanıcıların yazıcıyı kolaylıkla tanıyabilecekleri bir paylaşım adı girin. Bu yazıcının varsayılan yazıcı olmasını istiyorsanız, Varsayılan alanındaki düğmeyi tıklatın.
Bu yazıcıyı bir sunucu üzerinde kurmak
<Geri
İleri>
İptal

Bu yazılımı bir sunucuya yüklemek için **Bu yazıcıyı sunucuda kur** onay kutusunu işaretleyin.

7 Yükleme tamamlandıktan sonra sınama sayfası yazdırmak ve Samsung'dan bilgi almak için Samsung Yazıcıları kullanıcısı olarak kayıt yaptırmak isteyip istemediğinizi soran bir pencere görüntülenir. Tercih ederseniz, ilgili onay kutularını işaretleyin ve **Son** seçeneğini tıklatın.

Aksi durumda, **Son** seçeneğini tıklatmanız yeterlidir.


Kur Tamamlandı
Çevrimiçi Kayıt
Özel ipuçları ve promosyonlar içeren ücretsiz haber bülteni alma fırsatı kazanacaksınız. Ayrıca daha fazla müşteri desteği alacaksınız.
Samsung Yazıcı Üyeliği'ne kayıt yaptırmak ister misiniz?
Evet, kayıt yaptırmak istiyorum.
Bir sınama sayfası yazdırmak istiyorum.
SAMSUNG
Son

NOT: Kurulum tamamlandıktan sonra, düzgün çalışmıyorsa yazıcı sürücünüzü yeniden yükleyin. Bkz: “Yazıcı Yazılımını Yeniden Yükleme”, sayfa 10.

Yazılım Dilini Değiştirme

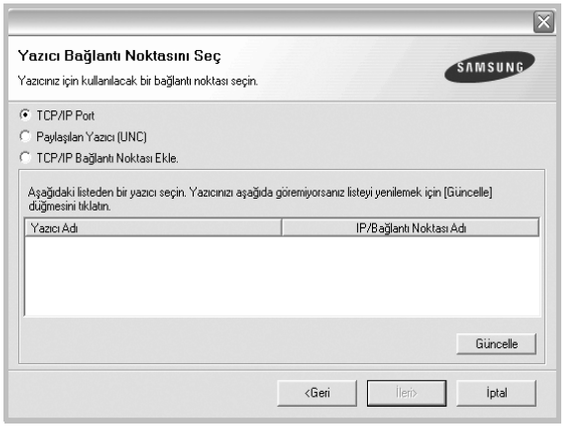
Yazılımın yüklenmesinden sonra, ekran dilini değiştirebilirsiniz.

1. Windows **Başlat** menüsünü tıklatın.
2. **Programlar** veya **Tüm Programlar** seçeneğini ve ardından **yazıcı sürücünüzün adını belirleyin**.
3. **Dil Seçimi** seçeneğini belirleyin.
4. Dil seçimi penceresinden istediğiniz dili seçin ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.

Yazıcı Yazılımını Yeniden Yükleme

Yükleme işlemi başarısız olursa yazılımı yeniden yükleyebilirsiniz.

1. Windows'u başlatın.
2. **Başlat** menüsünden **Programlar** veya **Tüm Programlar** seçeneğini → **yazıcı sürücünüzün adını** → **Bakım** seçeneğini belirleyin.
3. **Onar** seçeneğini belirleyin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.
4. Ağ üzerinde bulunan yazıcı listesi görüntülenir. Listeden, yüklemek istediğiniz yazıcıyı seçin ve **İleri** öğesini tıklatın.



- Yazıcınızı listede göremezseniz, listeyi yenilemek için **Güncelle** öğesini tıklatın veya yazıcınızı ağa dahil etmek için **TCP/IP Bağlantı Noktası Ekle** seçeneğini belirleyin. Yazıcıyı ağa eklemek için bağlantı noktası adını ve yazıcının IP adresini girin.
- Paylaştırılan bir ağ yazıcısı bulmak için (UNC Yolu), **Paylaşılan Yazıcı (UNC)** seçeneğini belirleyin ve paylaşım adını el ile girin ya da **Gözat** düğmesini tıklatarak paylaştırılan bir yazıcı bulun.

Herhangi bir kalemi tek tek yeniden yükleyebileceğiniz bir bileşen listesi görürsünüz.

NOT: Yazıcınız bilgisayara bağlı değilse, aşağıdaki pencere görünür.

Cihazı Bağla
Kur bağlı bir cihaz bulamıyor. Bilgisayarınızla yazıcı arasındaki bağlantıyı denetleyin.
SAMSUNG
Lütfen aşağıdaki bağlantı yöntemini izleyin.
1. Cihazı bilgisayarınıza bağlayın.
2. Cihazın gücünü açın.
3. "Yeni Donanım Sihirbazı" çıkarsa kapatın.
4. [İleri]'yi tıklatın.
<Geri
İleri>
İptal

- Yazıcıyı bağladıktan sonra, **İleri** seçeneğini tıklatın.
- Yazıcıyı o anda bağlamak istemezseniz **İleri** seçeneğini ve ardından, görünen ekranda **Hayır** seçeneğini tıklatın. Yükleme işlemi başlar ve yükleme işleminin sonunda test sayfası yazdırılmaz.
- ***Bu Kullanım Kılavuzu'nda görünen yükleme penceresi kullanılan yazıcıya ve arabirime göre değişiklik gösterebilir.***

5. Yeniden yüklemek istediğiniz bileşenleri seçin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.

   Yazıcı yazılımınızı yerel yazdırma amacıyla yüklediyseniz, **yazıcı sürücüsü adını** seçtiğinizde, sınama sayfası yazdırmak isteyip istemediğinizi soran pencere görüntülenir. Aşağıda belirtilenleri yapın:

   a. Bir test sayfası yazdırmak için, onay kutusunu seçip **İleri** seçeneğini tıklatın.

   b. Test sayfası düzgün yazdırılırsa, **Evet** seçeneğini tıklatın. Düzgün yazdırılmazsa, sayfayı yeniden yazdırmak için **Hayır** seçeneğini tıklatın.
6. Yeniden yükleme işlemi tamamlandığında **Son** seçeneğini tıklatın.

Yazıcı Yazılımını Kaldırma

1. Windows'u başlatın.
2. **Başlat** menüsünden **Programlar** veya **Tüm Programlar** seçeneğini → **yazıcı sürücünüzün adını** → **Bakım** belirleyin.
3. **Kaldır** seçeneğini belirleyin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.

   Herhangi bir kalemi tek tek kaldırabileceğiniz bir bileşen listesi görürsünüz.
4. Kaldırmak istediğiniz bileşenleri seçin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.
5. Bilgisayarınız yaptığınız seçimi onaylamanızı istediğinde **Evet** seçeneğini tıklatın.

   Seçilen sürücü ve tüm bileşenleri bilgisayarınızdan kaldırılır.
6. Yazılım kaldırıldıktan sonra **Son** seçeneğini tıklatın.

2 Temel Yazdırma

Bu bölümde, Windows'taki yazdırma seçenekleri ve ortak yazdırma görevleri açıklanmaktadır.

Bu bölüm aşağıdakileri içerir:

- **Belge Yazdırma**
- **Yazıcı Ayarları**
  - **Düzen Sekmesi**
  - **Kağıt Sekmesi**
  - **Grafikler Sekmesi**
  - **Ek Sekmesi**
  - **Hakkında Sekmesi**
  - **Yazıcı Sekmesi**
  - **Sık Kullanılan Bir Ayarı Kullanma**
  - **Yardımı Kullanma**

Belge Yazdırma

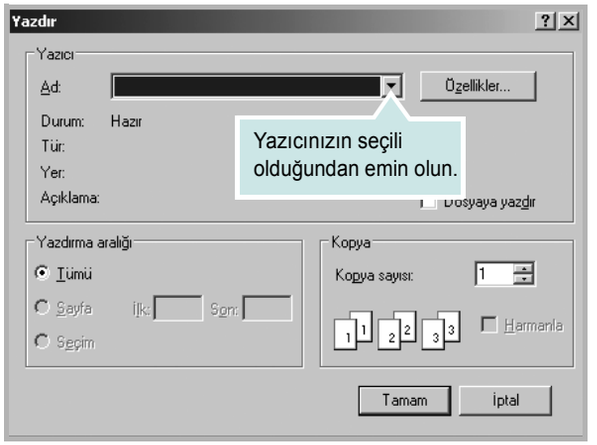
NOT:

- Bu Kullanım Kılavuzu'nda görünen yazıcı sürücünüzün **Özellikler** penceresi kullanılan yazıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Ancak yazıcı özellikleri penceresinin yapısı benzerdir.
- ***Yazıcınızla uyumlu olan İşletim Sistemlerini kontrol edin. Lütfen Yazıcı Kullanım Kılavuzunuzdaki Yazıcı Özellikleri konusunun İS Uyumluluğu bölümüne bakın.***
- Yazıcınızın tam adını öğrenmeniz gerekirse, ürünle birlikte verilen CD-ROM'dan bunu öğrenebilirsiniz.

Aşağıdaki yordamda çeşitli Windows uygulamalarından yazdırma için gerekli genel adımlar açıklanmaktadır. Belge yazdırma için tam olarak izlenmesi gereken adımlar kullanmakta olduğunuz uygulama programına göre değişiklik gösterebilir. Tam yazdırma yordamı için yazılım uygulamanızın Kullanım Kılavuzuna bakın.

1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
2. **Yazdır** seçeneğini belirleyin (**Dosya** menüsü). Yazdırma penceresi görüntülenir. Uygulamanıza bağlı olarak biraz farklı görünebilir.

   Temel yazdırma ayarları Yazdırma penceresinde seçilir. Bu ayarlara kopya sayısı ve yazdırma aralığı dahildir.



3. **Yazıcı sürücünüzü** seçin (**Ad** açılan listesinden).
4. Yazıcı sürücünüz tarafından sağlanan yazıcı özelliklerinden yararlanmak için, uygulamanın Yazdırma penceresinde **Özellikler** veya **Tercihler** seçeneğini belirleyin. Ayrıntılar için, bkz: “Yazıcı Ayarları”, sayfa 13.

   Yazdırma pencerenizde **Kurulum**, **Yazıcı** veya **Seçenekler** görürseniz, bunun yerine o seçeneği tıklatın. Ardından sonraki ekranda **Özellikler** seçeneğini tıklatın.
5. Yazıcı özellikleri penceresini kapatmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.
6. Yazdırma işini başlatmak için, Yazdırma penceresinde **Tamam** veya **Yazdır** seçeneğini tıklatın.

Yazıcı Ayarları

Yazıcınızı kullanırken, gereksinim duyduğunuz tüm yazıcı seçeneklerine erişmenizi sağlayan yazıcı özellikleri penceresini kullanabilirsiniz. Yazıcı özellikleri görüntülendiğinde, yazdırma işiniz için gereken ayarları gözden geçirebilir ve değiştirebilirsiniz.

Yazıcı özellikleri pencereniz, işletim sisteminize bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Bu Yazılım bölümü, Windows XP için Özellikler penceresini göstermektedir.

Bu Kullanım Kılavuzu'nda görünen yazıcı sürücünüzün **Özellikler** penceresi kullanılan yazıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

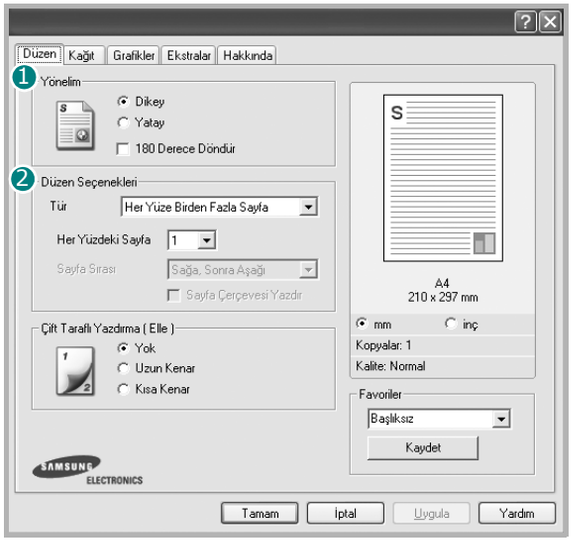
Yazıcı özelliklerine Yazıcılar klasöründen erişirseniz, ek Windows tabanlı sekmeleri (Windows Kullanıcı Kılavuzunuza bakın) ve Yazıcı sekmesini (bkz: “Yazıcı Sekmesi”, sayfa 16) görüntüleyebilirsiniz.

NOTLAR:

- Birçok Windows uygulaması yazıcı sürücüsünde belirlediğiniz ayarları geçersiz kılar. Önce yazılım uygulamasında bulunan tüm yazdırma ayarlarını değiştirin, ardından da yazıcı sürücüsünü kullanarak kalan tüm ayarları değiştirin.
- Değiştirdiğiniz ayarlar, yalnızca geçerli program kullanılırken etkili olur. **Yaptığınız değişikliklerin kalıcı olmasını sağlamak için**, değişiklikleri Yazıcılar klasöründe yapın.
- Aşağıdaki yordam Windows XP için uygulanır. Diğer Windows işletim sistemleri için ilgili Windows kullanım kılavuzuna ya da çevrimiçi yardımına başvurun.
  1. Windows **Başlat** düğmesini tıklatın.
  2. **Yazıcılar ve Faksla**r seçeneğini belirleyin.
  3. **Yazıcı sürücünüzün simgesini** seçin.
  4. Yazıcı sürücüsü simgesini sağ tıklatıp **Yazdırma Tercihleri** seçeneğini belirleyin.
  5. Her sekmedeki ayarları değiştirin ve OK (Tamam) düğmesini tıklatın.

Düzen Sekmesi

Düzen sekmesi, belgenin yazdırılan sayfada görünme biçimini ayarlamanız için seçenekler sağlar. **Düzen Seçenekleri**, **Her Yüze Birden Fazla Sayfa** ve **Poster** seçeneklerini içerir. Yazıcı özelliklerine erişme hakkında daha fazla bilgi için bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.



1 Yönelim

Yönelim, bilgilerin sayfaya yazdırılma yönünü seçmenize olanak tanır.

- **Dikey**, sayfanın enine yazdırır (letter tarzı).
- **Yatay**, sayfanın boyuna yazdırır (elektronik sayfa tarzı).

▲ Portrait (Dikey)

▲ Landscape (Yatay)

- **180 Derece Döndür**, sayfayı 180 derece döndürmenizi sağlar.

2 Düzen Seçenekleri

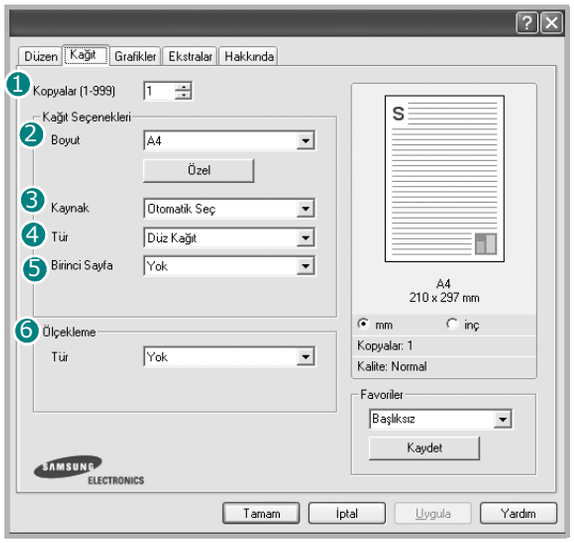
Düzen Seçenekleri, gelişmiş yazdırma seçeneklerini belirlemenize olanak tanır. **Her Yüze Birden Fazla Sayfa**, **Poster** ve **Kitapçık Yazdırma**seçeneklerini belirleyebilirsiniz.

- Ayrıntılar için, bkz: “Bir Kağıt Yaprağına Birden Çok Sayfa Yazdırma (Çoklu Mizanpaj Baskısı)”, sayfa 18.
- Ayrıntılar için bkz: “Poster Yazdırma”, sayfa 19.
- Ayrıntılar için bkz: “Kitapçık Yazdırma”, sayfa 19.

Kağıt Sekmesi

Yazıcı özelliklerine eriştiğinizde, temel kağıt işleme özelliklerini ayarlamak için aşağıdaki seçenekleri kullanın. Yazıcı özelliklerine erişme hakkında daha fazla bilgi için bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.

Çeşitli kağıt özelliklerine erişmek için **Kağıt** sekmesini tıklatın.

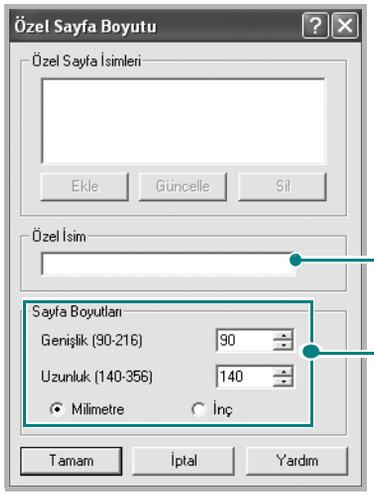


1 Kopyalar

Kopyalar, yazdırılacak kopya sayısını seçmenize olanak tanır. 1'den 999'a kadar kopya seçebilirsiniz.

2 Boyut

Boyut, tepsiye yerleştirdiğiniz kağıdın boyutunu ayarlamanıza olanak tanır. Gereken boyut **Boyut** kutusunda listelenmemişse **Özel** seçeneğini tıklatın. **Özel Sayfa Boyutu** penceresi göründüğünde, kağıt boyutunu ayarlayın ve **Tamam** seçeneğini tıklatın. Ayar listede görünür, böylece söz konusu ayarı seçebilirsiniz.



3 Kaynak

Kaynak seçeneğinin karşılık gelen kağıt tepsisi olarak ayarlandığından emin olun.

Zarf ve asetat gibi özel malzemelere yazdırırken **Elle Besleme** seçeneğini kullanın. Elle Besleme Tepsisine veya Çok Amaçlı Tepsiye her seferinde bir sayfa yerleştirmeniz gerekir.

Kağıt kaynağı **Otomatik seç** olarak ayarlanırsa, yazıcı baskı malzemelerini otomatik olarak aşağıdaki tepsi sırasıyla alır: Elle Besleme Tepsisi veya Çok Amaçlı Tepsi, Tepsi1, İsteğe Bağlı Tepsi 2.

4 Tür

Yazdırmak istediğiniz tepside yüklü olan kağıda ilişkin **Tür** seçimini yapın. Bu işlem en kaliteli çıktıyı almanızı sağlayacaktır. Bu yapılmazsa, istediğiniz yazdırma kalitesini elde edemeyebilirsiniz.

Pamuk: Gilbert % 25 ve Gilbert % 100 gibi 75~90 g/m^2 pamuklu kağıt.

Düz Kağıt: Normal düz kağıt. Yazıcınız tek renkli ise ve 60 g/m^2 pamuklu kağıda baskı yapıyorsanız bu türü seçin.

Geri Dönüştürülmüş Kağıt: 75~90 g/m^2 geri dönüştürülmüş kağıt.

Renkli Kağıt: 75~90 g/m^2 renkli-arka planlı kağıt.

5 İlk Sayfa

Bu özellik, birinci sayfayı, belgenin geri kalanından farklı türde kağıt kullanarak yazdırmanıza olanak verir. İlk sayfa için kağıt kaynağını seçebilirsiniz.

Örneğin, İlk sayfa için kalın kağıt grubunu Çok amaçlı Tepsiye, düz kağıtları ise Tepsi1'e yerleştirin. Ardından, **Tepsi 1** seçeneğinde **Kaynak** ve **Çok Amaçlı Tepsi** seçeneğinde de **İlk Sayfa** tercihini belirleyin.

6 Ölçekleme

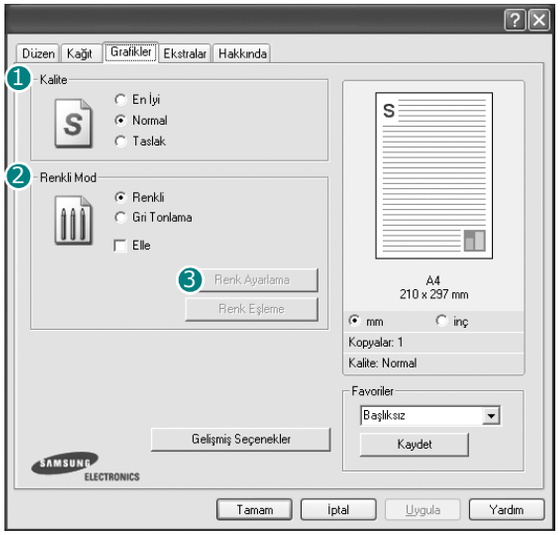
Ölçekleme, bir sayfadaki yazdırma işinizi otomatik olarak veya el ile ölçeklendirmenize olanak tanır. **Yok**, **Küçültme Büyütme** ve **Sayfaya Sığdır** seçeneklerinden birini belirleyebilirsiniz.

- Ayrıntılar için, bkz: “Küçültülmüş veya Büyütülmüş Bir Belgeyi Yazdırma”, sayfa 21.
- Ayrıntılar için, bkz: “Belgenizi Seçili Kağıt Boyutuna Sığdırma”, sayfa 21.

Grafikler Sekmesi

Özel yazdırma gereksinimleriniz için baskı kalitesini ayarlamak üzere aşağıdaki Grafik seçeneklerini kullanın. Yazıcı özelliklerine erişme hakkında daha fazla bilgi için bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.

Aşağıda gösterilen özellikleri görüntülemek için **Grafikler** sekmesini tıklatın.



Kalite

Seçebileceğiniz Çözünürlük seçenekleri yazıcı modelinize bağlı olarak değişebilir. Ayar ne kadar yüksek olursa, yazdırılan karakterler ve grafikler de o kadar net olur. Yüksek ayar ayrıca belge yazdırılması için gereken süreyi de artırabilir.

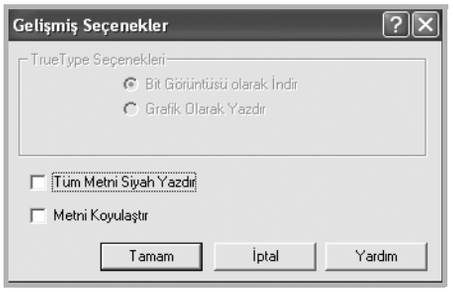
Renk Modu

Renk seçenekleri de belirleyebilirsiniz. **Renk** ayarı, genelde renkli belgelerin yazdırılmasında olası en iyi sonucu verir. Renkli bir belgeyi gri tonlamalı olarak yazdırmak isterseniz, **Gri Tonlama** seçeneğini belirleyin. Renk seçeneklerini el ile ayarlamak isterseniz, **El ile** seçeneğini belirleyin ve **Renk Ayarlama**/**Renk Eşleme** düğmesini tıklatın.

- **Renk Ayarlama**: **Levels** seçeneğindeki ayarları değiştirerek resimlerin görünümünü değiştirebilirsiniz.
- **Renk Eşleme**: Yazıcı çıktı renklerini, ekranınızda **Settings** seçeneğindeki renklerle eşleştirebilirsiniz.

Gelişmiş Seçenekler

Gelişmiş ayarları **Gelişmiş Seçenekler** düğmesini tıklatarak yapabilirsiniz.

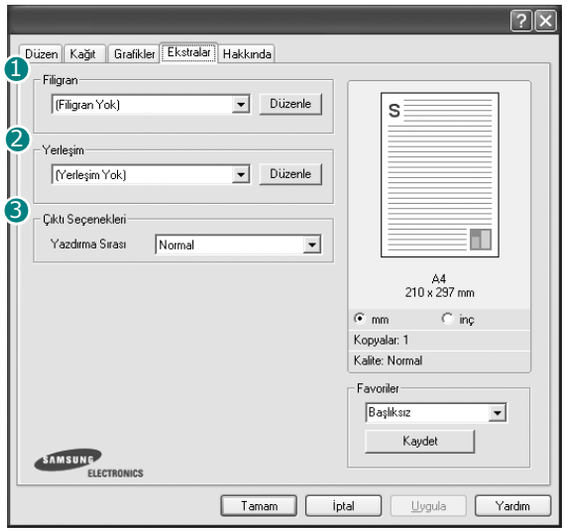


- **TrueType Seçenekleri**: Bu seçenek, sürücünün yazıcıya belgenizdeki metnin görüntülenme biçimi hakkında ne söylediğini belirtir. Belgenizin durumuna göre uygun ayarı seçin. ***Bu seçenek, yazıcınızın modeline bağlı olarak yalnızca Windows 9x/Me işletim sistemlerinde sunulabilir.***
  - **Bit Görüntüsü olarak İndir**: Bu seçenek belirlendiğinde, sürücü yazı tipi verilerini bit eşlem görüntüsü olarak yükler. Kore dili veya Çince gibi karmaşık yazı tipleri veya çeşitli başka yazı tipleri içeren belgeler bu ayarda daha hızlı yazdırılır.
  - **Grafik Olarak Yazdır**: Bu seçenek belirlendiğinde, sürücü yazı tiplerini grafik olarak yükler. Yüksek grafik içerikli ve göreli olarak az sayıda TrueType yazı tipi içeren belgeleri yazdırırken yazdırma performansı (hızı) bu ayarda geliştirilebilir.
- **Tüm Metni Siyah Yazdır**: seçeneği işaretlendiğinde, belgenizde yer alan tüm metinler, ekranda göründüğü renk ne olursa olsun siyah olarak yazdırılır.
- **Metni Koyulaştır**: seçeneği işaretlendiğinde, belgenizdeki tüm metinlerin normal bir belgede olduğundan daha koyu yazdırılması sağlanır.

Ek Sekmesi

Belgeniz için çıktı seçeneklerini belirleyebilirsiniz. Yazıcı özelliklerine erişme hakkında daha fazla bilgi için bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.

Aşağıdaki özelliğe erişmek için **Ekstralar** sekmesini tıklatın:



❶ Filigran

Belgenizin her sayfasına yazdırılacak bir arka plan metin resmi oluşturabilirsiniz. Ayrıntılar için, bkz: “Filigran Kullanma”, sayfa 22.

❷ Yerleşim

Kaplamalar genellikle baskılı formların ve antetli kağıtların yerine kullanılır. Ayrıntılar için, bkz: “Kaplamaları Kullanma”, sayfa 23.

NOT: Yerleşim özelliği NT 4.0'da desteklenmemektedir.

❸ Çıktı Seçenekleri

- **Yazdırma Sırası**: Sayfaların yazdırılacağı sırayı ayarlayabilirsiniz. Açılan listeden yazdırma sırasını seçin.
  - **Normal**: Yazıcınız tüm sayfaları ilk sayfadan son sayfaya kadar yazdırır.
  - **Tüm Sayfaları Ters Çevir**: Yazıcınız tüm sayfaları son sayfadan ilk sayfaya kadar yazdırır.
  - **Tek Sayfaları Yazdır**: Yazıcınız belgenin yalnızca tek sayılı sayfalarını yazdırır.
  - **Çift Sayfaları Yazdır**: Yazıcınız belgenin yalnızca çift sayılı sayfalarını yazdırır.

Hakkında Sekmesi

Telif hakkı bildirimini ve sürücünün sürüm numarasını görüntülemek için **Hakkında** sekmesini kullanın. Bir Internet tarayıcınız varsa, web sitesi simgesini tıklatarak Internet'e bağlanabilirsiniz. Yazıcı özelliklerine erişme hakkında daha fazla bilgi için bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.

Yazıcı Sekmesi

Yazıcı özelliklerine **Yazıcılar** klasörünü kullanarak erişirseniz, **Yazıcı** sekmesini görüntüleyebilirsiniz. Yazıcı yapılandırmasını ayarlayabilirsiniz.

Aşağıdaki yordam Windows XP için uygulanır. Diğer Windows işletim sistemleri için ilgili Windows kullanım kılavuzuna ya da çevrimiçi yardımına başvurun.

1. Windows **Başlat** menüsünü tıklatın.
2. **Yazıcılar ve Fakslar** seçeneğini belirleyin.
3. **Yazıcı sürücünüzün** simgesini seçin.
4. Yazıcı sürücüsü simgesini sağ tıklatıp **Özellikler** seçeneğini belirleyin.
5. **Yazıcı** sekmesini tıklatın ve seçenekleri belirleyin.

Sık Kullanılan Bir Ayarı Kullanma

Her özellikler sekmesinde görülebilen **Favoriler** seçeneği, geçerli özellik ayarlarını gelecekte kullanmak üzere kaydetmenize olanak tanır.

Bir **Favoriler** öğesini kaydetmek için:

1. Her sekmede ayarları gerektiği şekilde değiştirin.
2. **Favoriler** girdi kutusuna öğenin adını yazın.

3. **Kaydet** seçeneğini tıklatın.

   Favoriler seçeneğini kaydettiğinizde tüm geçerli sürücü ayarları kaydedilir.

Kaydedilen bir ayarı kullanmak için, **Favoriler** açılan listesinden öğeyi seçin. Yazıcı artık, seçtiğiniz Sık Kullanılanlar ayarına göre yazdırmak üzere ayarlanmıştır.

Bir Sık Kullanılanlar öğesini silmek için, öğeyi listeden seçin ve **Sil** seçeneğini tıklatın.

Ayrıca listeden **Yazıcı Varsayılan Değeri** seçeneğini belirleyerek yazıcı sürücüsünün varsayılan ayarlarını geri yükleyebilirsiniz.

Yardımı Kullanma

Yazıcınızın, yazıcı özellikleri penceresinde **Yardım** düğmesi tıklatılarak etkinleştirilebilen bir yardım ekranı vardır. Bu yardım ekranları, yazıcı sürücüsü tarafından sağlanan yazıcı özellikleri hakkında ayrıntılı bilgiler verir.

Ayrıca pencerenin sağ üst köşesindeki simgesini ve herhangi bir ayarı da tıklatabilirsiniz.

3 Gelişmiş Yazdırma

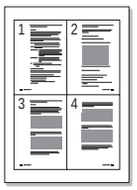
Bu bölümde yazdırma seçenekleri ve gelişmiş yazdırma görevleri açıklanmaktadır.

NOT:
- Bu Kullanım Kılavuzunda görünen, yazıcı sürücünüzün **Özellikler** penceresi kullanılan yazıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Ancak yazıcı özellikleri penceresinin yapısı benzerdir.
- Yazıcınızın tam adını öğrenmeniz gerekirse, ürünle birlikte verilen CD-ROM'dan bunu öğrenebilirsiniz.

Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

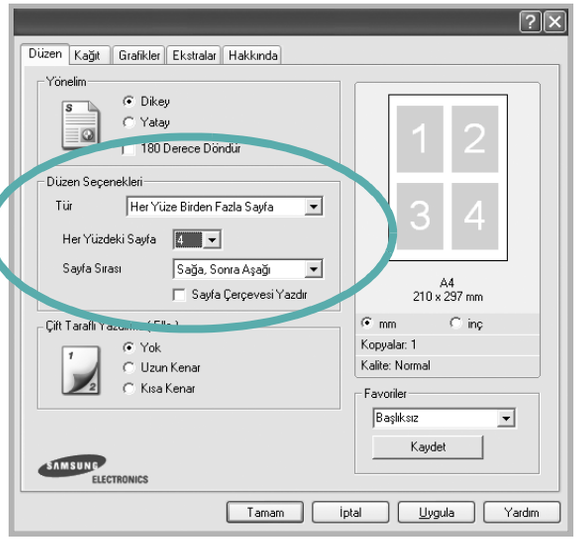
- **Bir Kağıt Yaprağına Birden Çok Sayfa Yazdırma (Çoklu Mizanpaj Baskısı)**
- **Poster Yazdırma**
- **Kitapçık Yazdırma**
- **Kağıdın Her İki Tarafına da Yazdırma**
- **Küçültülmüş veya Büyütülmüş Bir Belgeyi Yazdırma**
- **Belgenizi Seçili Kağıt Boyutuna Sığdırma**
- **Filigran Kullanma**
- **Kaplamaları Kullanma**

Bir Kağıt Yaprağına Birden Çok Sayfa Yazdırma (Çoklu Mizanpaj Baskısı)



Tek bir kağıt yaprağına yazdırılacak sayfa sayısını seçebilirsiniz. Her kağıt yaprağına birden çok sayfa yazdırmak için, sayfaların boyutları küçültülür ve belirlediğiniz sırada düzenlenir. Bir kağıda 16'ya kadar sayfa yazdırabilirsiniz.

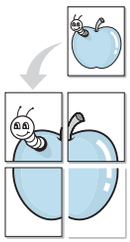
1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Düzen** sekmesinden **Her Yüze Birden Fazla Sayfa** seçeneğini belirleyin (**Tür** açılan listesi).
3. Her kağıt yaprağına yazdırmak istediğiniz sayfa sayısını seçin; 1, 2, 4, 6, 9 veya 16 (**Her Yüzdeki Sayfa** açılan listesi).



4. Gerekirse, **Sayfa Sırası** açılan listesinden sayfa sırasını seçin.

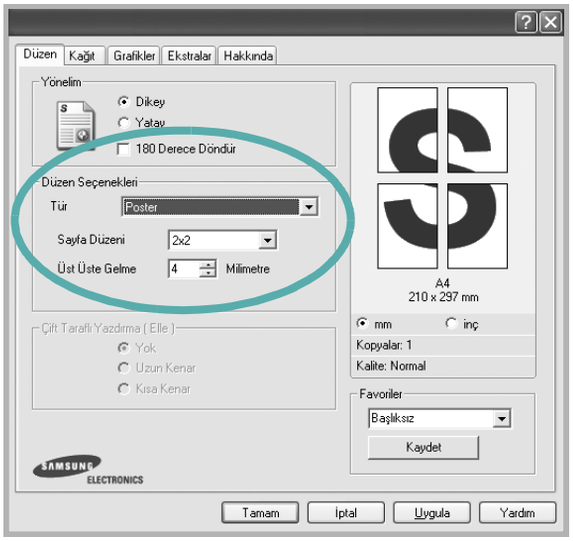
   Kağıt üzerindeki her sayfanın etrafına kenarlık çizmek için **Sayfa Çerçevesi Yazdır** seçeneğini işaretleyin.
5. **Kağıt** sekmesini tıklatın, kağıt kaynağını, boyutunu ve türünü seçin.
6. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve belgeyi yazdırın.

Poster Yazdırma



Bu özellik, poster boyutunda bir belge oluşturmak üzere sayfaları birbirine yapıştırmanız amacıyla tek sayfalık bir belgeyi 4, 9 veya 16 yaprak kağıda yazdırmanıza olanak tanır.

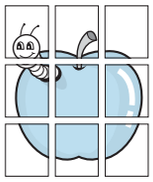
1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Düzen** sekmesini tıklatın ve **Poster** seçeneğini belirleyin (**Tür** açılan listesi).



3. Poster seçeneğini yapılandırın:

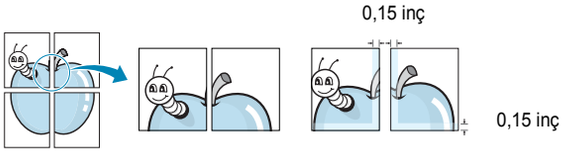
   2x2, **3x3** veya **4x4** arasından sayfa düzeni seçimi yapabilirsiniz. **2x2** seçeneğini belirlerseniz, çıktı 4 yaprak kağıdı kaplayacak şekilde otomatik olarak esnetilir.

▲ 2x2



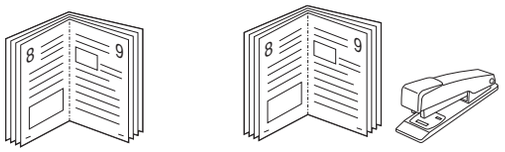
▲ 3x3

   Sayfaların birbirlerine yapıştırılmasını kolaylaştırmak için milimetre veya inç cinsinden bir çakışma belirtin.



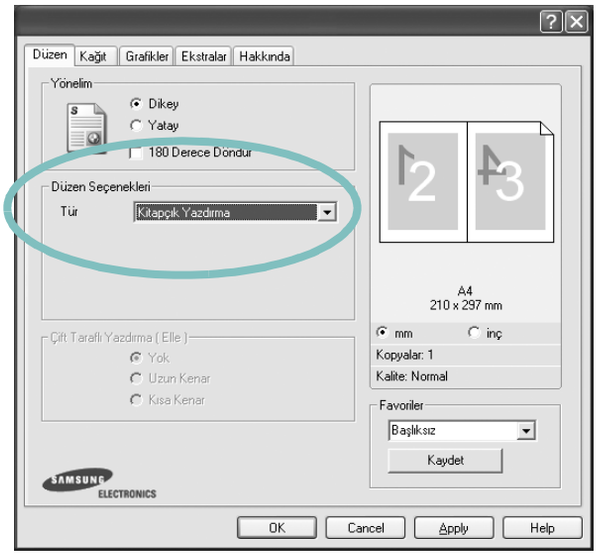
4. **Kağıt** sekmesini tıklatın, kağıt kaynağını, boyutunu ve türünü seçin.
5. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve belgeyi yazdırın. Sayfaları birbirine yapıştırarak posteri tamamlayabilirsiniz.

Kitapçık Yazdırma



Bu yazıcı özelliği, belgenizin kağıdın her iki yüzü kullanılarak ve kağıt ikiye katlandığında bir kitapçık oluşturacak şekilde yazdırılmasını sağlar.

1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Düzen** sekmesindeki **Kitapçık Yazdırma** açılan listesinden **Tür** seçeneğini belirleyin.



NOT: Booklet printing (Kitapçık yazdırma) seçeneği yalnızca **Boyut** sekmesindeki **Kağıt** seçeneğinde A4, Letter, Legal ya da Folio boyutları seçildiğinde kullanılabilir.

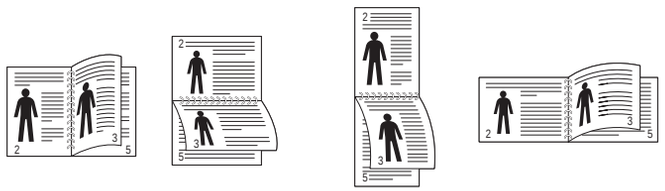
3. **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt kaynağını, boyutunu ve türünü tıklatın.
4. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve belgeyi yazdırın.
5. Yazdırdıktan sonra sayfaları katlayın ve zımbalayın.

Kağıdın Her İki Tarafına da Yazdırma

Bir kağıdın her iki tarafına da yazdırabilirsiniz. Yazdırmadan önce, belgenizin yönünü belirleyin.

Seçenekler:

- **Printer Setting**, bu seçeneği belirlerseniz, bu özellik yazıcının kontrol panelinde yapmış olduğunuz ayarla belirlenir. ***Bazı yazıcılar bu özelliği desteklemez.***
- **Yok**
- **Uzun Kenar**, kitap ciltlemede kullanılan geleneksel yerleşim düzeni.
- **Kısa Kenar**, genellikle takvimlerde kullanılan tür.

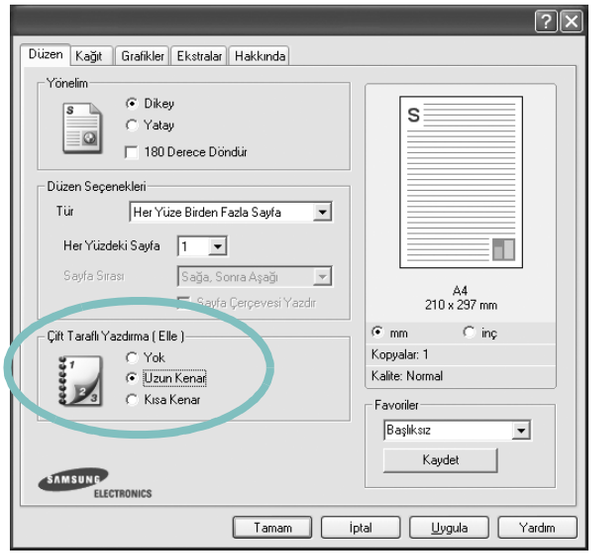


▲ Uzun Kenar ▲ Kısa Kenar

NOT:

- Etiketlerin, asetatların, zarfların veya kalın kağıtların her iki tarafına yazdırmayın. Kağıt sıkışmasına neden olabilir ya da yazıcıya zarar verebilirsiniz.
- Çift taraflı yazdırmayı yalnızca aşağıdaki kağıt boyutları için kullanabilirsiniz: A4, Letter, Legal ve Folio - 20~24 lbs (75~90 g/m²) ağırlığında.

1. Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için yazıcı özelliklerine erişin. “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Düzen** sekmesinden kağıt yönelimini seçin.
3. İstediğiniz çift taraflı ciltleme seçeneğini **Double-sided Printing** bölümünden seçin.

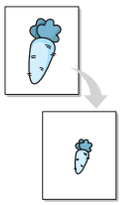


4. **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt kaynağını, boyutunu ve türünü seçin.
5. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve belgeyi yazdırın.

   Yazıcı, belgenin önce diğer sayfasını yazdırır.

NOT: Yazıcınızda çift taraflı birimi yoksa, yazdırma işini el ile tamamlamanız gerekir. Yazıcı, belgenin önce diğer sayfasını yazdırır. İşinizin ilk tarafı yazdırıldıktan sonra, Yazdırma Önerisi penceresi görüntülenir. Yazdırma işini tamamlamak için ekrandaki yönergeleri uygulayın.

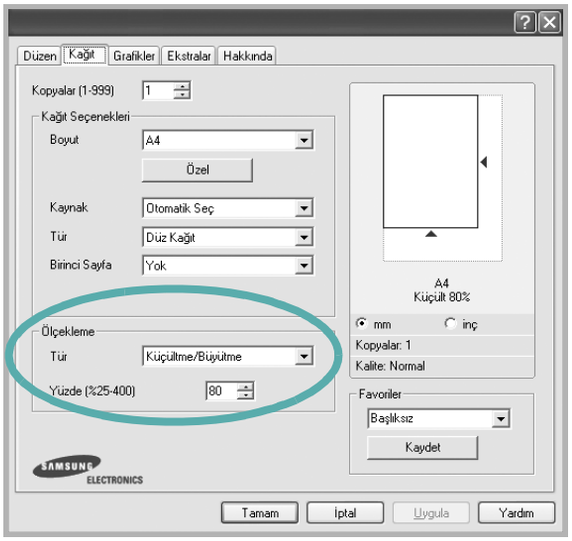
Küçültülmüş veya Büyütülmüş Bir Belgeyi Yazdırma



Sayfa içeriğinin boyutunu, yazdırılan sayfada daha büyük veya daha küçük görünecek şekilde değiştirebilirsiniz.

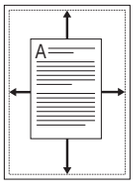
1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Kağıt** sekmesinden **Küçültme/Büyütme** seçeneğini belirleyin (**Tür** açılan listesi).
3. **Yüzde** girdi kutusuna ölçeklendirme oranını girin.

   ▼ veya ▲ düğmesini de tıklatabilirsiniz.



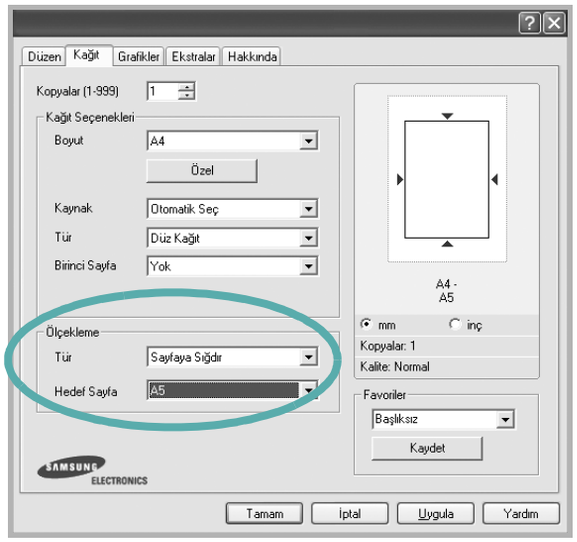
4. **Kağıt Seçenekleri** penceresinde kağıt kaynağını, boyutunu ve türünü seçin.
5. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve belgeyi yazdırın.

Belgenizi Seçili Kağıt Boyutuna Sığdırma



Bu yazıcı özelliği, yazdırma işinizi, dijital belgenin boyutunu dikkate almaksızın seçilen herhangi bir kağıt boyutuna ölçeklendirmenize olanak tanır. Bu, küçük boyutlu bir belgedeki ince ayrıntıları kontrol etmek istediğinizde kullanışlı olabilir.

1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Kağıt** sekmesinden **Sayfaya Sığdır** seçeneğini belirleyin (**Tür** açılan listesi).
3. **Hedef Sayfa** açılan listesinden doğru boyutu seçin.



4. **Kağıt Seçenekleri** penceresinde kağıt kaynağını, boyutunu ve türünü seçin.
5. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve belgeyi yazdırın.

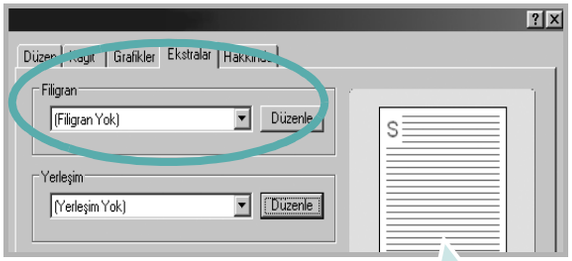
Filigran Kullanma

Filigran seçeneği, metni mevcut bir belge üzerine yazdırmanıza olanak tanır. Örneğin, belgenin ilk sayfasına veya tüm sayfalarına büyük gri harflerle, verev olarak “TASLAK” veya “GİZLİ” yazmak isteyebilirsiniz.

Yazıcıyla birlikte gelen, önceden tanımlanmış birçok filigran vardır ve bunlar değiştirilebilir. Listeye yeni filigranlar da ekleyebilirsiniz.

Mevcut Bir Filigranı Kullanma

1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Ekstralar** sekmesini tıklatıp **Filigran** açılan listesinden istediğiniz filigranı seçin. Seçilen filigranı resim önizlemede görürsünüz.

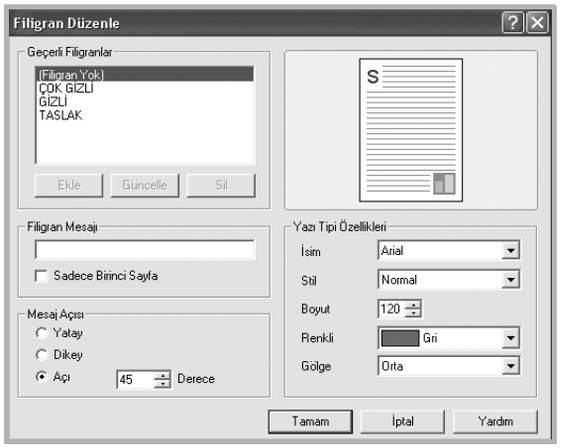


3. **Tamam** seçeneğini tıklatın ve yazdırmaya başlayın.

NOT: Resim önişleme, yazdırıldığında sayfanın nasıl görüneceğini gösterir.

Filigran Oluşturma

1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Ekstralar** sekmesini ve ardından da **Düzenle** düğmesini tıklatın (**Filigran** bölümü). **Filigran Düzenle** penceresi görünür.



3. **Filigran Mesajı** kutusuna bir metin mesajı girin. 40 karaktere kadar giriş yapabilirsiniz. Bu mesaj önişleme penceresinde görüntülenir.

   Sadece Birinci Sayfa kutusu işaretlendiğinde, filigran yalnızca ilk sayfaya yazdırılır.
4. Filigran seçeneklerini belirleyin.

   Yazı tipi adını, stilini, boyutunu veya gri tonlama düzeyini **Yazı Tipi Özellikleri** bölümünde seçebilir, filigran açısını ise **Mesaj Açısı** bölümünde ayarlayabilirsiniz.
5. Listeye yeni bir filigran eklemek için **Ekle** seçeneğini tıklatın.
6. Düzenlemeyi bitirdikten sonra **Tamam** seçeneğini tıklatıp yazdırmaya başlayın.

Filigranı yazdırmayı durdurmak için **(Filigran Yok)** seçeneğini belirleyin (**Filigran** açılan listesi).

Filigran Düzenleme

1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Ekstralar** sekmesini ve **Düzenle** düğmesini (**Filigran** bölümünde) tıklatın. **Filigran Düzenle** penceresi görünür.
3. **Geçerli Filigranlar** listesinden düzenlemek istediğiniz filigranı seçin ve filigran mesajını ve seçeneklerini değiştirin.
4. Değişiklikleri kaydetmek için **Güncelle** seçeneğini tıklatın.
5. Yazdırma penceresinden çıkana dek **Tamam** seçeneğini tıklatın.

Filigran Silme

1. Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
2. **Ekstralar** sekmesinde, Filigran bölümünde **Düzenle** düğmesini tıklatın. **Filigran Düzenle** penceresi görünür.
3. **Geçerli Filigranlar** listesinden silmek istediğiniz filigranı seçin ve **Sil** seçeneğini tıklatın.
4. Yazdırma penceresinden çıkana dek **Tamam** seçeneğini tıklatın.

Kaplamaları Kullanma

Kaplama nedir?

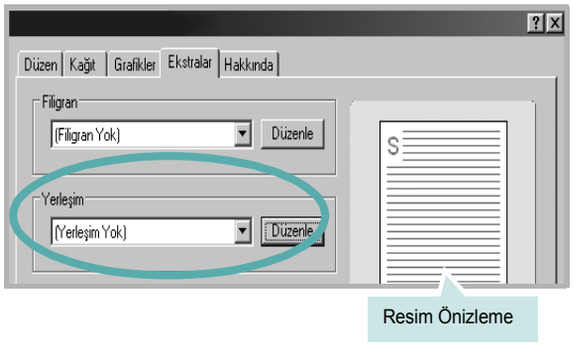
Kaplama, bilgisayarın sabit disk sürücüsünde (HDD) herhangi bir belgeye yazdırılabilen özel bir dosya biçiminde saklanan metin ve/veya resimlerdir. Kaplamalar genellikle hazır form ve antetli kağıdın yerine kullanılır. Hazır antetli kağıt kullanmak yerine, antetli kağıdınızda bulunan geçerli bilgilerle tam olarak aynı bilgileri içeren bir kaplama oluşturabilirsiniz. Şirketinizin antetli kağıdıyla bir mektup yazdırmak için, yazıcıya hazır antetli kağıt yerleştirmeniz gerekmez. Yazıcıya, belgenizdeki antet kaplamasını yazdırmasını söylemeniz yeterlidir.

NOT: Yerleşim özelliği NT 4.0'da desteklenmemektedir.

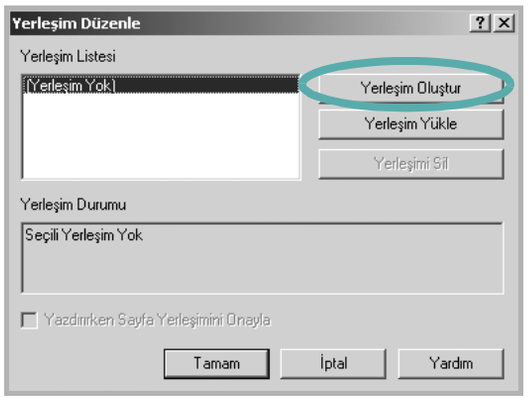
Yeni Bir sayfa Kaplaması Oluşturma

Sayfa kaplaması kullanmak için, logo veya resim içeren yeni bir sayfa kaplaması oluşturmalısınız.

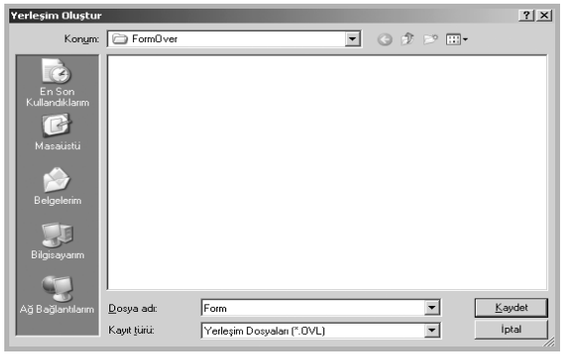
1. Yeni sayfa kaplamasında kullanılacak metni veya resmi içeren bir belge oluşturun veya açın. Öğeleri, kaplama olarak yazdırıldıklarında tam olarak istediğiniz şekilde görünecekleri biçimde yerleştirin.
2. Belgeyi kaplama olarak kaydetmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.
3. **Ekstralar** sekmesini ve **Düzenle** düğmesini (**Yerleşim** bölümünde) tıklatın.



4 Kaplamayı Düzenle penceresinde **Yerleşim Oluştur** seçeneğini tıklatın.



5 Yerlerşim Oluştur penceresinde, **Dosya adı** kutusuna bir isim girin. Gerekirse hedef yolu seçin. (Varsayılan değer; C:\Formover.)



6 **Kaydet** seçeneğini tıklatın. İsim **Yerleşim Listesi** kutusunda görünür.

7 Oluşturma işlemini tamamlamak için **Tamam** veya **Evet** seçeneğini tıklatın.

Dosya yazdırılmaz. Bunun yerine bilgisayarınızın sabit disk sürücüsünde saklanır.

NOT: Kaplama belgesinin boyutu, kaplamayla yazdırdığınız belgelerle aynı olmalıdır. Filigranla bir kaplama oluşturmayın.

Sayfa Kaplaması Kullanma

Bir kaplama oluşturulduktan sonra, belgenize yazdırılmaya hazırdır. Kaplamayı bir belgeyle yazdırmak için:

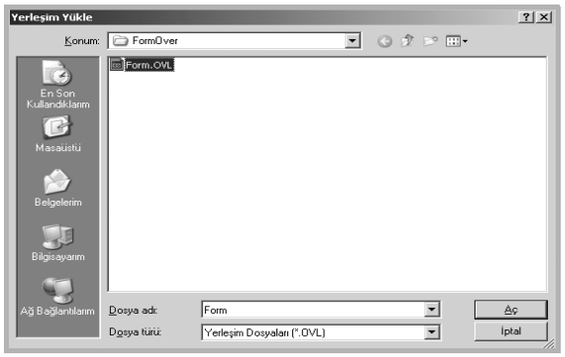
1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi oluşturun veya açın.

2 Yazılım uygulamanızdan yazıcı ayarlarını değiştirmek için, yazıcı özelliklerine erişin. Bkz: “Belge Yazdırma”, sayfa 12.

3 **Ekstralar** sekmesini tıklatın.

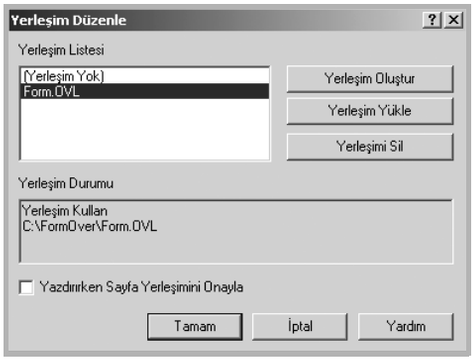
4 **Yerleşim** açılan liste kutusundan istediğiniz kaplamayı seçin.

5 İstediğiniz kaplama dosyası **Yerleşim** listesinde görünmüyorsa, **Düzenle** düğmesini ve **Yerleşim Yükle** seçeneğini tıklatıp kaplama dosyasını seçin.



Kullanmak istediğiniz kaplama dosyasını harici bir kaynakta sakladıysanız, dosyayı **Yerleşim Yükle** penceresine eriştiğinizde de yükleyebilirsiniz.

Dosyayı seçtikten sonra **Aç** seçeneğini tıklatın. Dosya **Yerleşim Listesi** kutusunda görünür ve yazdırılmaya hazırdır. **Yerleşim Listesi** kutusundan kaplamayı seçin.



6 Gerekirse **Yazdırırken Sayfa Yerleşimini Onayla** seçeneğini tıklatın. Bu kutu işaretlenmişse, yazdırmak üzere her belge gönderişinizde, belgenize kaplama yazdırmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj penceresi görünür.

Bu kutu işaretli değilse ve bir kaplama seçilmişse, kaplama belgenizle otomatik olarak yazdırılır.

7 Yazdırma başlayana dek **Tamam** veya **Evet** seçeneğini tıklatın.

Seçilen kaplama yazdırma işinizle yüklenir ve belgenize yazdırılır.

NOT: Kaplama belgesinin çözünürlüğü, kaplamayla yazdıracağınız belgeninkiyle aynı olmalıdır.

Sayfa Kaplamasını Silme

Artık kullanmadığınız sayfa kaplamalarını silebilirsiniz.

1 Yazıcı özellikleri penceresinde **Ekstralar** sekmesini tıklatın.
2 **Düzenle** düğmesini (**Yerleşim** bölümünde) tıklatın.
3 **Yerleşim Listesi** kutusunda silmek istediğiniz kaplamayı seçin.
4 **Yerleşimi Sil** seçeneğini tıklatın.
5 Onay iletisi penceresi görünürse, **Evet** tıklatın.
6 Yazdırma penceresinden çıkana dek **Tamam** seçeneğini tıklatın.

4 Yazıcıyı Yerel Olarak Paylaşma

Yazıcıyı doğrudan, “ana bilgisayar” adı verilen ağdaki seçili bilgisayara bağlayabilirsiniz.

Aşağıdaki yordam Windows XP için uygulanır. Diğer Windows işletim sistemleri için ilgili Windows kullanım kılavuzuna ya da çevrimiçi yardımına başvurun.

NOTLAR:

- Yazıcınızla uyumlu olan İşletim Sistemlerini kontrol edin. Lütfen Yazıcı Kullanım Kılavuzunuzdaki Yazıcı Özellikleri konusunun İşletim Sistemi Uyumluluğu bölümüne bakın.
- Yazıcınızın tam adını öğrenmeniz gerekirse, ürünle birlikte verilen CD-ROM'dan bunu öğrenebilirsiniz.

Ana Bilgisayar Ayarlama

1. Windows'u başlatın.
2. **Başlat** menüsünden **Yazıcılar ve Fakslar** seçeneğini belirleyin.
3. **Yazıcı sürücünüzün simgesini** çift tıklatın.
4. **Yazıcı** menüsünde **Paylaşım** seçeneğini belirleyin.
5. **Bu yazıcıyı paylaştır** kutusunu işaretleyin.
6. **Paylaşılan Ad** alanını doldurun, ardından **Tamam** seçeneğini tıklatın.

İstemci Bilgisayar Ayarlama

1. Windows **Başlat** düğmesini sağ tıklatın ve **Gezgin** seçeneğini belirleyin.
2. Sol sütunda ağ klasörünüzü açın.
3. Paylaşılan adı tıklatın.
4. **Başlat** menüsünden **Yazıcılar ve Fakslar** seçeneğini belirleyin.
5. **Yazıcı sürücünüzün simgesini** çift tıklatın.
6. **Yazıcı** menüsünde **Özellikler** seçeneğini belirleyin.
7. **Ports** sekmesinde **Bağlantı Noktası Ekle** seçeneğini tıklatın.
8. **Yerel Bağlantı Noktası** seçeneğini belirleyin ve **Yeni Bağlantı Noktası** seçeneğini tıklatın.
9. **Bağlantı Noktası Adı Gir** alanına paylaşılan adı girin.
10. **Tamam** ve **Kapat** seçeneklerini tıklatın.
11. **Uygula** ve **Tamam** seçeneklerini tıklatın.

5 Smart Panel'i kullanma

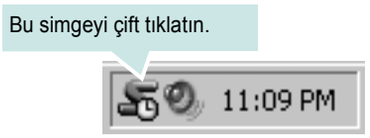
Smart Panel, yazıcının durumunu izleyen ve size yazıcının durumu hakkında bilgi veren ve yazıcının ayarlarını özelleştirmenize olanak veren bir programdır. Smart Panel, yazıcı yazılımını yüklediğinizde otomatik olarak yüklenir.

NOTLAR:

- Bu programı kullanmak için aşağıdakiler gerekir:
  - Windows 98 veya daha ilerisi (Windows NT 4.0 yalnızca ağ destekli yazıcılarda kullanılabilir.) Yazıcınızla uyumlu işletim sistem(ler)ini denetlemek için Yazıcı Kullanım Kılavuzu'ndaki Yazıcı Özellikleri bölümüne bakın.
  - HTML Yardım'da flash animasyon için Internet Explorer sürüm 5.0 veya daha ilerisi.
- Yazıcınızın tam adını öğrenmeniz gerekirse, verilen CD-ROM'u denetleyin.

Smart Panel'i anlama

Yazdırma sırasında hata oluşursa, Smart Panel otomatik olarak görüntülenir ve hatayı gösterir. Smart Panel'i ayrıca Windows görev çubuğundan el ile başlatabilirsiniz. Windows görev çubuğundaki Smart Panel simgesini çift tıklatın.

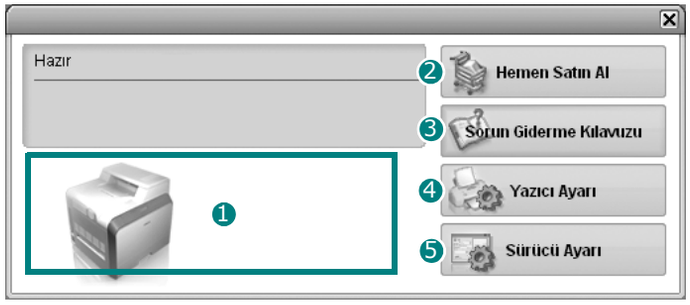


Veya, **Başlat** menüsünden **Programlar** ya da **Tüm Programlar** → **yazıcı sürücünüzün adı** → **Smart Panel** seçeneğini belirleyin.

NOTLAR:

- Birden çok Samsung yazıcısı yüklediyseniz, ilgili Smart Panel'i kullanmak için önce istediğiniz yazıcı modelini seçin. Windows görev çubuğundaki Smart Panel simgesini sağ tıklatın ve **yazıcınızın adını** seçin.
- Smart Panel penceresi ve içeriği, kullanılan yazıcıya göre, bu Yazılım bölümünde gösterildiğinden farklı olabilir.

Smart Panel programı, yazıcının geçerli durumunu, toner kartuşlarında kalan toner miktarını, çeşitli bilgileri görüntüler ve ayarları değiştirmenize olanak verir.



1 Toner Düzeyi
Toner kartuşlarında kalan tonerin düzeyini görüntüleyebilirsiniz. Yukarıdaki pencerede görülen yazıcı ve toner kartuşu sayısı, kullanılan yazıcıya bağlı olarak farklılık gösterebilir.

2 Hemen Satın Al
Çevrimiçi yedek toner kartuşu siparişi verebilirsiniz.

3 Sorun Giderme Kılavuzu
Sorunları çözmek için Yardım'ı görüntüleyebilirsiniz.

4 Yazıcı Ayarı
Yazıcı Ayarları Yardımcı Programı penceresinde, çeşitli yazıcı ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

NOTLAR: Yazıcınızı ağa bağlarsanız, Yazıcı Ayarları Yardımcı Programı penceresi yerine **Web Hizmeti Aracılığıyla Eşitleme** penceresi görüntülenir.

5 Sürücü Ayarı
Yazıcınızı kullanırken gereksinim duyacağınız tüm yazıcı seçeneklerine erişmenizi sağlayan yazıcı özellikleri penceresini kullanabilirsiniz. Ayrıntılar için Bkz: “Yazıcı Ayarları”, sayfa 13.

Sorun Giderme Kılavuzunu Açma

Sorun giderme kılavuzunu kullanarak hata durumu sorunlarıyla ilgili çözümleri görüntüleyebilirsiniz.

Windows görev çubuğundaki Smart Panel simgesini sağ tıklatın ve **Sorun Giderme Kılavuzu** seçeneğini belirleyin.

Yazıcı Ayarları Yardımcı Programının Kullanılması

Yazıcı Ayarları Yardımcı Programı'nı kullanarak, yazdırma ayarlarını yapılandırabilir ve denetleyebilirsiniz.

1. Windows görev çubuğundaki Smart Panel simgesini sağ tıklatın ve **Yazıcı Ayarı** seçeneğini belirleyin.
2. Ayarları değiştirin.
3. Değişiklikleri yazıcıya göndermek için **Gönder** düğmesini tıklatın.

NOTLAR: Yazıcınızı ağa bağlarsanız, Yazıcı Ayarları Yardımcı Programı penceresi yerine **Web Hizmeti Aracılığıyla Eşitleme** penceresi görüntülenir.

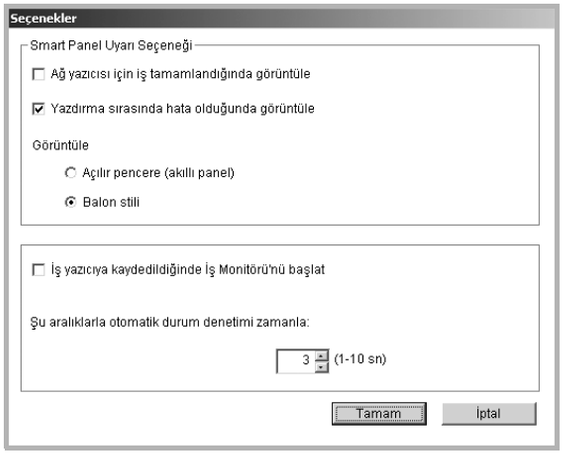
Ekran Yardımının Kullanılması

Yazıcı Ayarları Yardımcı Programı yardımını ekranda görebilirsiniz. Yardım almak için, bir metin öğesinin ya da simgenin üzerine sağ tıklatın ve sonra “Bu Nedir?”i seçin. Küçük bir açıklama penceresi görünecektir.

Smart Panel Program Ayarlarını Değiştirme

Windows görev çubuğundaki Smart Panel simgesini sağ tıklatın ve **Seçenekler** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki pencere açılır.



- **Ağ yazıcısı için iş tamamlandığında görüntüle** (Şifreleme): İşiniz tamamlandığında, bilgisayar Smart Panel açılan penceresini veya balonunu görüntüler. ***(Yalnızca ağ destekli bir yazıcı için.)***
- **Yazdırma sırasında hata olduğunda görüntüle** (Şifreleme): Yazdırma sırasında hata oluştuğunda, bilgisayar Smart Panel açılan penceresini veya balonunu görüntüler.
- **Görüntüle** (Şifreleme): Bilgisayarınızın mesaj görüntüleme biçimini seçebilirsiniz. **Açılır pencere (akıllı panel)** seçeneğini belirlerseniz, mesaj Smart Panel açılan penceresinde görüntülenir.
- **İş yazıcıda kaydedildiğinde İş Monitörü’nü başlat**: Yazdırma işlerini yazıcının sabit diskine kaydederseniz, bilgisayar İş İzleme penceresini açar. ***(Yalnızca yerleşik sabit diski olan ağ destekli yazıcılarda.)***
- **Şu aralıklarla otomatik durum denetimi zamanla**: Bilgisayar, yazıcının durumunu düzenli olarak güncelleştirir. Değerin 1 saniyeye yakın ayarlanması, bilgisayarın, herhangi bir yazıcı hatasına daha hızlı yanıt verilmesine olanak tanıyarak yazıcı durumunu daha sık bir şekilde kontrol etmesine neden olur.

6 Yazıcınızın Linux'ta Kullanılması

Yazıcınızı bir Linux ortamında kullanabilirsiniz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- **Sistem Gereksinimleri**
- **Yazıcı Sürücüsünü Yükleme**
- **Yazıcı Bağlantı Yöntemini Değiştirme**
- **Yazıcı Sürücüsünü Kaldırma**
- **Yapılandırma Aracını Kullanma**
- **LLPR Özelliklerini Değiştirme**

Sistem Gereksinimleri

Desteklenen İS

- Redhat 7.1 ve üst sürümü
- Linux Mandrake 8.0 ve üst sürümü
- SuSE 7.1 ve üst sürümü
- Caldera OpenLinux 3.1 ve üst sürümü
- Turbo Linux 7.0 ve üst sürümü
- Slackware 8.1 ve üst sürümü

Önerilen Kapasite

- Pentium IV 1 GHz veya üstü
- RAM 256 MB veya üstü
- HDD 1 GB veya üstü

Yazılım

- Glibc 2.1 veya üst sürümü
- GTK+ 1.2 veya üst sürümü
- GhostScript

NOTLAR:

- Bu Kullanım Kılavuzunda görünen Linux yazıcının özellikler penceresi kullanılan yazıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Ancak özelliklerin yapısı benzerdir.
- ***Yazıcınızın adını sağlanan CD-ROM'da kontrol edebilirsiniz.***

Yazıcı Sürücüsünü Yükleme

1 Yazıcıyı bilgisayarınıza bağladığınızdan emin olun. Bilgisayarı ve yazıcıyı açın.

2 Yönetici Girişi penceresi göründüğünde, “**root**” yazıp (**Login** alanına), sistem parolasını girin.

NOT: Yazıcı yazılımını yüklemek için yetkili kullanıcı (kök) olarak oturum açmanız gerekir. Yetkili kullanıcı değilseniz, sistem yöneticinize danışın.

3 Yazıcı yazılımı CD-ROM'unu takın. CD-ROM otomatik olarak çalışır.

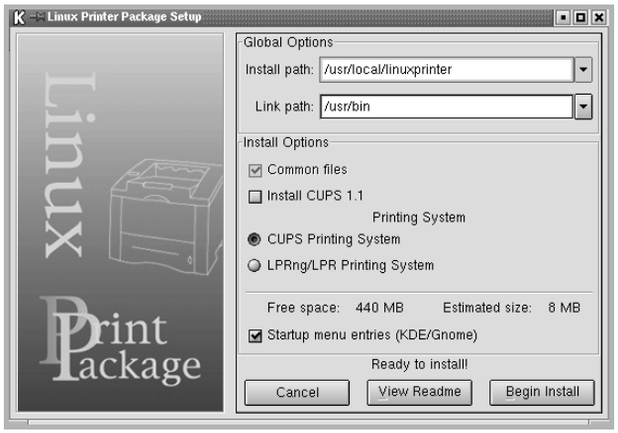
NOT: CD-ROM otomatik olarak çalışmazsa, pencerenin altındaki simgesini tıklatın. Terminal ekranı göründüğünde, aşağıdakini yazın:
[root@local /root]**# mount -t iso9660 / dev/ hdc/ mnt/ cdrom**(Yazıcı Yazılım CD'nizin /dev/hdc olduğu ve /mnt/cdrom dizinine sahip olduğunuz varsayılmıştır)
[root@local /root]**# cd /mnt/cdrom** (CD-ROM dizini)
[root@local cdrom]**# ./setup.sh**

4 Yükleme türünü (**Recommended** veya **Expert**) seçip **Continue** seçeneğini tıklatın.

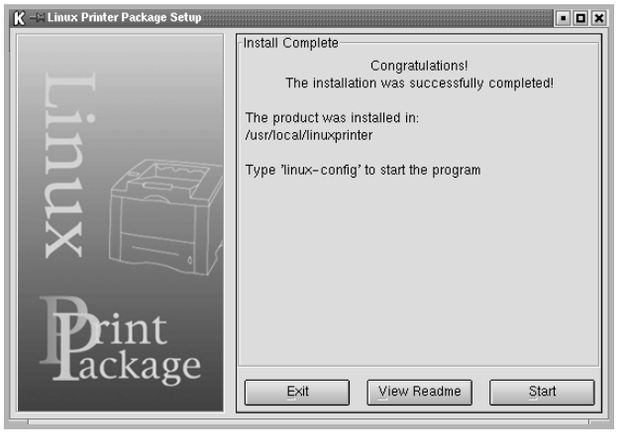
Recommended tam olarak otomatiktir ve herhangi bir etkileşim gerektirmez. **Expert** türündeki yükleme, yükleme yolunu veya yazdırma sistemini seçmenize olanak tanır.

5 **Recommended** seçeneğini belirlediyseniz 6. adıma gidin.

Expert için istediğiniz seçeneği belirleyin ve **Begin Install** seçeneğini tıklatın.



6 Yazıcı sürücüsü yüklemesi başlar. Yükleme işlemi tamamlandığında **Start** seçeneğini tıklatın.



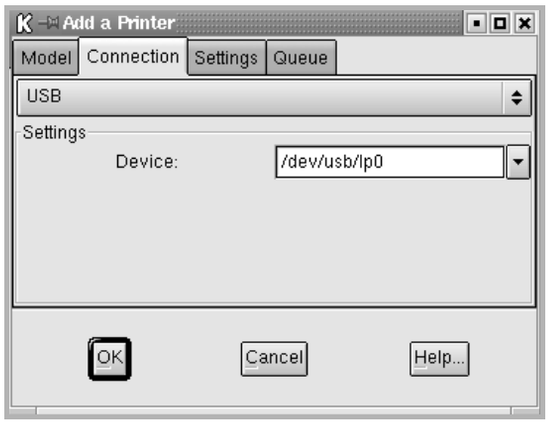
7 Linux Yazıcı Yapılandırması penceresi açılır. Pencerenin üst bölümündeki araç çubuğunda **Add Printer** simgesini tıklatın.

NOT: Kullanılan yazdırma sistemine bağlı olarak, Yönetici Girişi penceresi görünebilir. “**root**” yazıp (**Login** alanına), sistem parolasını girin.

8 Sisteminizde geçerli olarak yüklü olan yazıcıları görürsünüz. Kullanmak istediğiniz yazıcıyı seçin. Seçili yazıcı için kullanılabilen işlev sekmeleri Yazıcı Ekle penceresinin üst bölümünde görünür.

NOT: Yazıcı PS yazdırmayı destekliyorsa, PS sürücüsünün seçilmesi önerilir.

9 **Connection** sekmesini tıklatın ve yazıcı bağlantı noktasının doğru ayarlanmış olduğundan emin olun. Doğru ayarlanmamışsa, aygıt ayarını değiştirin.



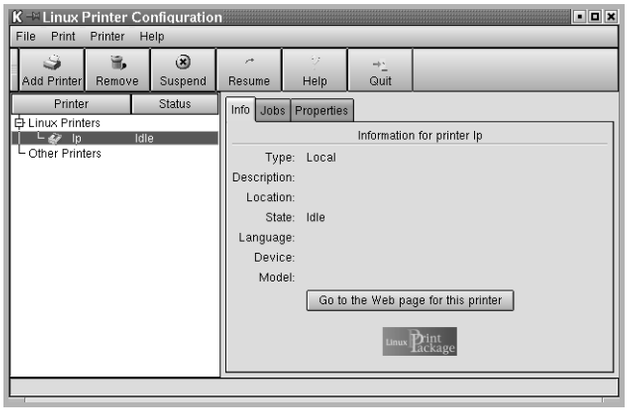
10 **Settings** ve **Queue** sekmelerini yazıcının geçerli ayarlarını görüntülemek için kullanabilirsiniz. Gerekirse söz konusu ayarları değiştirebilirsiniz.

NOT: Seçenekler, kullanılan yazıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Kullanılan yazdırma sistemine bağlı olarak Kuyruk ekranındaki **Description** ve **Location** alanı görünmeyebilir.

11 Çıkmak için **OK** seçeneğini tıklatın.

12 Pencerede, yeni yazıcının başarıyla yapılandırıldığı belirtildiğinde, **OK** seçeneğini tıklatın.

13 Linux Yazıcı Yapılandırması penceresi yeniden görünür. **Info** sekmesinde yazıcı sürücünüz hakkındaki bilgileri görüntüleyebilirsiniz. Gerekirse, yazıcının yapılandırmasını değiştirebilirsiniz. Yazıcı yapılandırmasının değiştirilmesi hakkında ayrıntılı bilgi için bkz: “Yapılandırma Aracını Kullanma”, sayfa 32.



Yazıcı Bağlantı Yöntemini Değiştirme

Kullanımdayken yazıcı bağlantısı yöntemini USB'den paralele veya paralelden USB'ye değiştirirseniz, yazıcıyı sisteminize ekleyerek Linux yazıcınızı yeniden yapılandırmalısınız. Aşağıdaki adımları uygulayın:

1 Yazıcıyı bilgisayarınıza bağladığınızdan emin olun. Bilgisayarı ve yazıcıyı açın.

2 Yönetici Girişi penceresi göründüğünde Oturum Aç alanına “**root**” yazın ve sistem parolasını girin.

NOT: Yazdırma sistemine yeni bir yazıcı yüklemek için yeklini kullanıcı (kök) olarak oturum açmanız gerekir. Yetkili kullanıcı değilseniz, sistem yöneticinize danışın.

3 Masaüstünün alt bölümündeki Başlat Menü simgesinde **Linux Printer**, ardından da **Configuration Tool** seçeneğini belirleyin.

Linux Yazıcı Yapılandırması penceresine, “**linux-config**” yazarak Terminal ekranından da erişebilirsiniz.

4 Linux Yazıcı Yapılandırması penceresi göründüğünde, pencerenin üst bölümündeki araç çubuğunda yer alan **Add Printer** simgesini tıklatın.

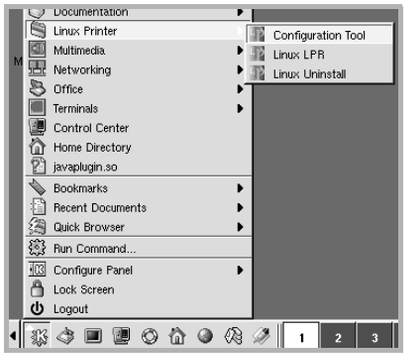
5 Yazıcı Ekle penceresinin üst bölümünde bulunan **Connection** sekmesini tıklatın.

Yazıcı bağlantı noktasının doğru ayarlanmış olduğundan emin olun. Doğru ayarlanmamışsa, aygıt ayarını değiştirin.

6 **OK** seçeneğini tıklatın.

Yazıcı Sürücüsünü Kaldırma

1 Masaüstünün alt bölümündeki Başlat Menü simgesinde **Linux Printer**, ardından da **Configuration Tool** seçeneğini belirleyin.



Linux Yazıcı Yapılandırması penceresine, “**linux-config**” yazarak Terminal ekranından da erişebilirsiniz.

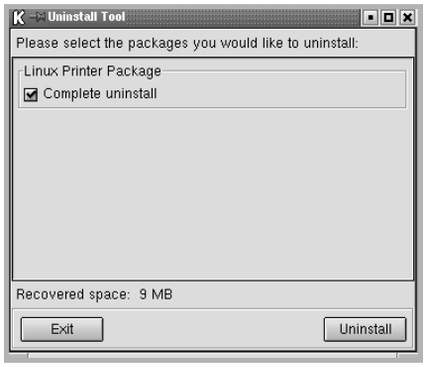
2 Linux Yazıcı Yapılandırması penceresinde **Uninstall** komutunu seçin (**File** menüsü).

3 Yönetici Girişi penceresi görünür. “**root**” yazıp (**Login** alanına), sistem parolasını girin. **Proceed** seçeneğini tıklatın.

NOT: Yazıcı yazılımını kaldırmak için yetkili kullanıcı (kök) olarak oturum açmanız gerekir. Yetkili kullanıcı değilseniz, sistem yöneticinize danışın.

4 Kaldırma işlemine devam edilmesini onaylamanızı isteyen bir mesaj penceresi açılır. **Yes** seçeneğini tıklatın.

5 **Complete uninstall** seçeneğini belirleyip **Uninstall** seçeneğini tıklatın.



6 Kaldırma işlemine başlamak için **OK** seçeneğini tıklatın.

7 Kaldırma işlemi tamamlandığında **Finished** seçeneğini tıklatın.

Yapılandırma Aracını Kullanma

Yapılandırma aracı, yeni yazıcı ekleme ve kaldırma, yeni yazıcıların genel ayarlarını değiştirme de dahil yönetici görevlerine erişir. Kolay bir şekilde iş kuyruklarını gözden geçirmek, yazıcı özelliklerini incelemek ve yerel tercihlerini değiştirmek için sıradan kullanıcılar da bu aracı çalıştırabilir.

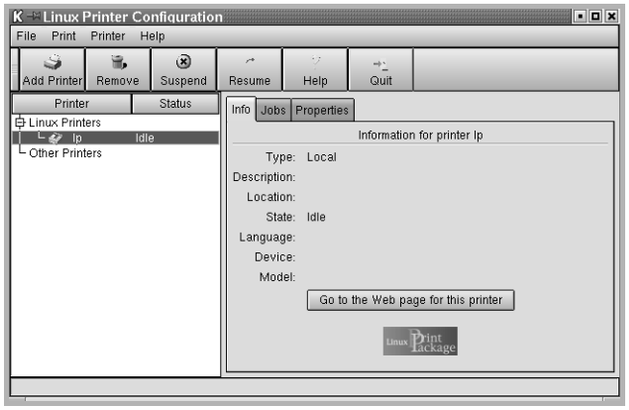
Yapılandırma Aracına erişmek için:

1 Ekranın alt bölümündeki Başlat Menü simgesinden **Linux Printer**, ardından da **Configuration Tool** seçeneğini belirleyin. Linux Yazıcı Yapılandırması penceresi görünür.

Bu pencereyi, “**linux-config**” yazarak Terminal ekranından da açabilirsiniz.

2 Linux Yazıcı Yapılandırması penceresinde, sol bölmede yüklü yazıcıların bir listesi gösterilir. Sağ bölmede, seçili durumdaki yazıcıyla ilgili bilgi görüntüleyen bir dizi sekme gösterilir.

Seçilmemişse, yazıcı sürücünüzü seçin.

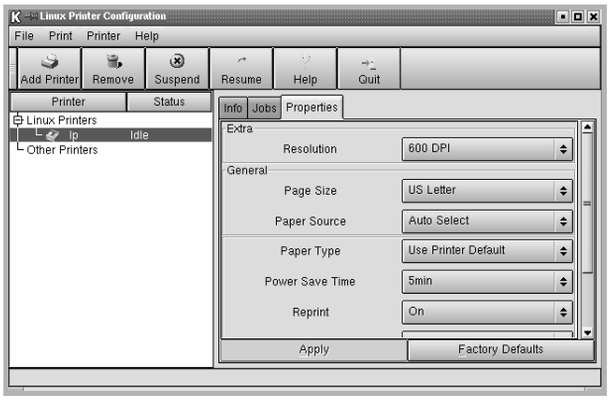


3 **Info** sekmesinde, yazıcıyla ilgili genel bilgiler gösterilir.

Bir Internet kullanıcısıysanız, Samsung web sayfasına erişmek için **Go to the Web page for this printer** seçeneğini tıklatabilirsiniz.

Seçilen yazıcı için iş kuyruğunu incelemek ve yönetmek üzere **Job** sekmesini tıklatın. Kuyruktaki belirli işleri askıya alabilir, sürdürebilir veya silebilirsiniz. Belirli bir işi sürükleyip başka bir yazıcının yazdırma kuyruğuna bırakabilirsiniz.

Properties sekmesi varsayılan yazıcı ayarlarını değiştirmenize olanak tanır.



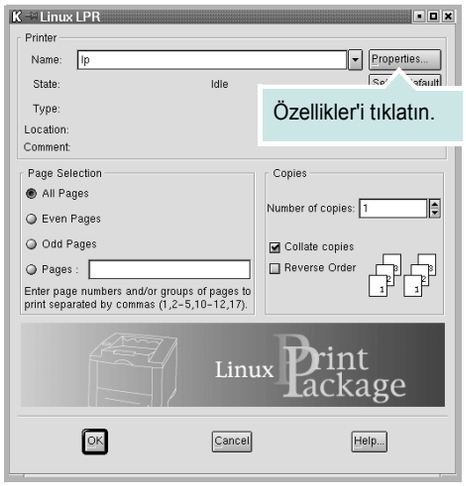
NOT: Sıradan kullanıcılar yönetici tarafından tanımlanan sistem çapındaki varsayılan ayarları geçersiz kılabilir. Sıradan bir kullanıcı **Apply** seçeneğini tıklattığında, bu özel ayarlar kullanıcının profiline kaydedilir ve daha sonra LLPR ile kullanılabilir. Yapılandırma aracını yönetici çalıştırıyorsa, ayarlar yeni genel varsayılan değerler olarak kaydedilir.

LLPR Özelliklerini Değiştirme

LLPR Özellikleri penceresini açarak yazıcının özelliklerinde ince ayar yapabilirsiniz.

LLPR Özellikleri penceresini açmak için:

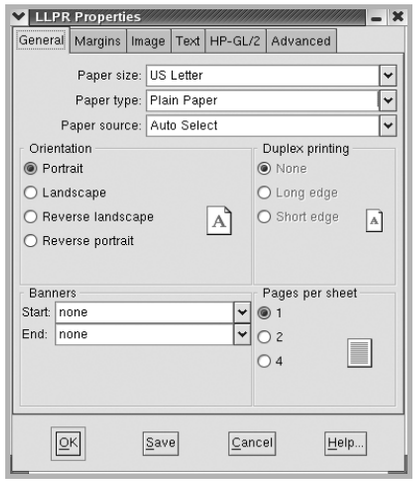
1. Kullanmakta olduğunuz uygulamadan, **Print** komutunu seçin.
2. Linux LPR penceresi açıldığında **Properties** seçeneğini tıklatın.



LLPR Özellikleri penceresini aşağıdaki yöntemlerle de açabilirsiniz:

- Ekranın alt bölümündeki Başlat Menü simgesinden **Linux Printer**, ardından da **Linux LPR** seçeneğini belirleyin.
- Linux Yazıcı Yapılandırması penceresi zaten açıksa**Test Print** seçeneğini belirleyin (**Print** menüsü).

3. LLPR Özellikleri penceresi açılır.



Pencerenin üst bölümünde aşağıdaki altı sekmeyi görürsünüz:

- **General** – Kağıt boyutunu, kağıt türünü, kağıt kaynağını, belgelerin yönlendirmesini değiştirmenize, çift taraflı baskı özelliğini etkinleştirmenize, başlangıç ve bitiş başlıkları eklemenize ve her kağıda yazdırılacak sayfa sayısını değiştirmenize olanak tanır.
- **Margins** – Sayfa kenar boşluklarını belirlemenize olanak tanır. Sağdaki grafikler geçerli ayarları göstermektedir. Sıradan PostScript verileri yazdırılırken bu kenar boşlukları uygulanmaz.
- **Image** – Resim dosyaları yazdırılırken, bir başka deyişle PostScript olmayan bir belge komut satırında LLPR'ye iletildiğinde, kullanılacak resim seçeneklerini ayarlamanıza olanak tanır. Postscript belgeleri için renk ayarları da etkili olur.
- **Text** – Metin yoğunluğunu seçmenize ve sözdizimi rengini açıp kapatmanıza olanak tanır.
- **HP-GL/2** – Bazı plotterlar tarafından kullanılan HP-GL/2 biçimindeki belgeleri yazdırmak için varsayılan seçenekleri ayarlamanıza olanak tanır.
- **Advanced** – Yazıcının varsayılan ayarlarını geçersiz kılmanıza olanak tanır.

Pencerenin alt bölümündeki **Save** düğmesini tıklatırsanız, seçenekler LLPR oturumları arasında korunur.

Penceredeki seçenekler hakkındaki ayrıntıları görüntülemek için **Help** düğmesini kullanın.

4. Seçenekleri uygulamak için, LLPR Özellikleri penceresinde **OK** seçeneğini tıklatın. Linux LPR penceresine döndürülürsünüz. Yazdırmaya başlamak için **OK** seçeneğini tıklatın.

7 Yazıcınızın Macintosh İle Kullanılması

Makineniz, yerleşik bir USB arabirimi ya da 10/100 Base-TX ağ arabirim kartı olan Macintosh sistemlerini destekler. Macintosh bilgisayarından dosya yazdırırken, PPD dosyasını yükleyerek CUPS sürücüsünü kullanabilirsiniz.

Not: ***Bazı yazıcılar ağ arabirimini desteklemez. Yazıcınızın Kullanım Kılavuzundaki Yazıcı Özellikleri konusuna bakarak yazıcınızın bir ağ arabirimini desteklediğinden emin olun.***

Bu bölüm aşağıdakileri içerir:

- **Macintosh Yazılımının Yüklenmesi**
- **Yazıcının Kurulumu**
- **Yazdırma**

Macintosh Yazılımının Yüklenmesi

Makinenizle birlikte verilen CD-ROM, Macintosh bilgisayardan yazdırmak için, CUPS sürücüsü veya Apple LaserWriter sürücüsü ***(yalnızca PostScript sürücüsünü destekleyen bir yazıcı kullandığınızda kullanılabilir)*** kullanmanıza olanak veren PPD dosyasını içerir.

Yazıcı yazılımını yüklemeden önce aşağıdaki noktaları kontrol edin:

Öğe	Gereksinimler
İşletim Sistemi	Mac OS 10.3 ~10.4
RAM	128 MB
Boş Disk Alanı	200 MB

Yazıcı Sürücüsünün Kurulması

1. Yazıcınızı bilgisayarınıza bağladığınızdan emin olun. Bilgisayarınızı ve yazıcınızı açın.
2. Yazıcınızla birlikte verilen CD-ROM'u CD-ROM sürücüsüne takın.
3. Macintosh masaüstünüzde görünen **CD-ROM simgesine** çift tıklatın.
4. **Installer** klasörünü çift tıklatın.
5. **Printer** klasörüne çift tıklatın.
6. **Samsung SPLC Installer** simgesini çift tıklatın.
7. Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.
8. Samsung SPL Installer penceresi açılır. **Continue** seçeneğine ve ardından **Continue** seçeneğine tıklatın.
9. **Easy Install** seçeneğini tercih edin ve **Install** seçeneğine tıklatın.
10. Yükleme tamamlandığında **Quit** düğmesini tıklatın.

Yazıcı Sürücüsünün Kaldırılması

Yazılımı yükseltirken veya yükleme işlemi başarısız olduğunda yazılımı kaldırmanız gerekir.

1. Yazıcınızla birlikte verilen CD-ROM'u CD-ROM sürücüsüne takın.
2. Macintosh masaüstünüzde görünen **CD-ROM simgesine** çift tıklatın.
3. **Installer** klasörünü çift tıklatın.
4. **Printer** klasörüne çift tıklatın.
5. **Samsung SPLC Installer** simgesini çift tıklatın.
6. Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.
7. Samsung SPL Installer penceresi açılır. **Continue** seçeneğine ve ardından **Continue** seçeneğine tıklatın.
8. Select **Uninstall** seçeneğini tercih edin ve ardından **Uninstall** seçeneğine tıklatın.
9. Kaldırma işlemi tamamlandığında **Quit** düğmesini tıklatın.

Yazıcının Kurulumu

Yazıcınızın kurulma yöntemi, yazıcıyı bilgisayarınıza bağlamak için kullandığınız kablo türüne (ağ kablosu ya da USB kablosu) bağlı olarak değişir.

Ağa Bağlı bir Macintosh'ta

NOT: ***Bazı yazıcılar ağ arabirimini desteklemez. Yazıcıyı bağlamadan önce, yazıcınızın Kullanım Kılavuzundaki Yazıcı Özellikleri bölümüne bakarak yazıcınızın ağ arabirimi desteği sunduğundan emin olun.***

1. PPD dosyasını bilgisayarınıza yüklemek için “Macintosh Yazılımının Yüklenmesi”, sayfa 34 yönergelerini uygulayın.
2. **Utilities** klasöründen **Print Setup Utility** programını açın.
3. **Add** içinde **Printer List** seçeneğini tıklatın.
4. **IP Printing** sekmesini seçin.
5. **Printer Type** içinden **Socket/HP Jet Direct**'i seçin.
   ÇOK FAZLA SAYFA İÇEREN BİR BELGEYİ YAZDIRIRKEN YAZICI TÜRÜ İÇİN SOKET SEÇİLMESİ YAZDIRMA PERFORMANSINI ARTIRABİLİR.
6. **Printer Address** alanına yazıcının IP adresini girin.
7. **Queue Name** alanına sıra adını girin. Yazıcı sunucunuzun sıra adını belirleyemiyorsanız, önce varsayılan sırayı kullanmayı deneyin.
8. **Printer Model** içinde **Samsung** seçeneğini ve **Model Name** içinde yazıcınızı seçin.
9. **Add** seçeneğini tıklatın.
10. Yazıcınızın IP adresi **Printer List** içinde görünür ve yazıcınız varsayılan yazıcı olarak belirlenir.

USB'ye Bağlı bir Macintosh'ta

1. PPD dosyasını bilgisayarınıza yüklemek için “Macintosh Yazılımının Yüklenmesi”, sayfa 34 yönergelerini uygulayın.
2. **Utilities** klasöründen **Print Setup Utility** programını açın.
3. **Add** içinde **Printer List** seçeneğini tıklatın.
4. **USB** sekmesini seçin.
5. **Printer Model** içinde **Samsung** seçeneğini ve **Model Name** içinde yazıcınızı seçin.
6. **Add** seçeneğini tıklatın.

   Yazıcınız **Printer List** içinde görünür ve varsayılan yazıcı olarak belirlenir.

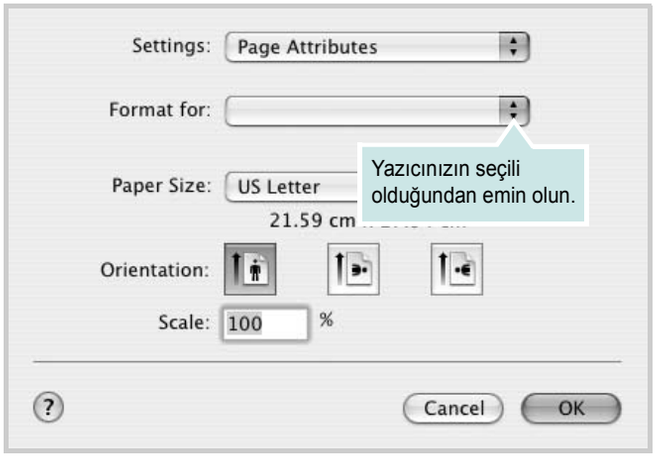
Yazdırma

NOT:
- Bu Kullanım Kılavuzunda görünen Macintosh yazıcının özellikler penceresi, kullanılan yazıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Ancak, yazıcı özellikleri penceresinin yapısı benzerdir.
- ***Yazıcınızın adını sağlanan CD-ROM'dan kontrol edebilirsiniz.***

Belge Yazdırma

Macintosh bilgisayarıyla yazdırırken, kullandığınız her uygulamada yazıcı yazılımı ayarını kontrol etmeniz gerekir. Macintosh bilgisayardan yazdırmak için şu adımları izleyin:

1. Bir Macintosh uygulaması açın ve yazdırmak istediğiniz dosyayı seçin.
2. **File** menüsünü açın ve **Page Setup** seçeneğini (bazı uygulamalarda **Document Setup**) tıklatın.
3. Kağıt boyutu, yönlendirme, ölçekleme ve diğer seçenekleri belirleyin ve **OK** düğmesini tıklatın.



▲ Mac OS 10.3

4. **File** menüsünü açın ve **Print** seçeneğini tıklatın.
5. İstediğiniz kopya sayısını seçin ve hangi sayfaları yazdırmak istediğinizi belirtin.
6. Seçenekleri ayarlamayı bitirince **Print** seçeneğini tıklatın.

Yazıcı Ayarlarının Değiştirilmesi

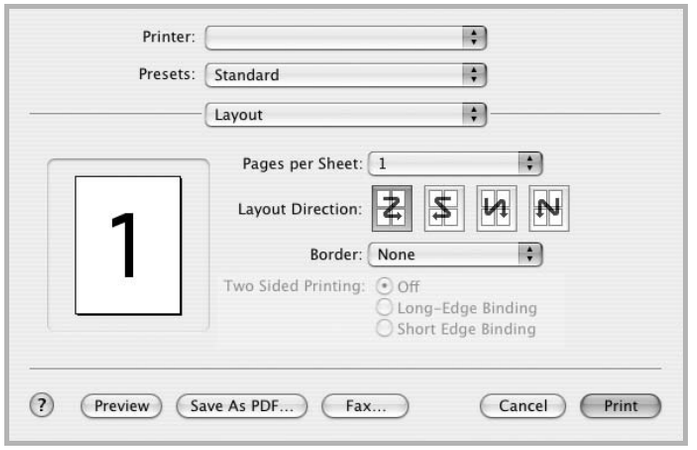
Yazıcınızı kullanarak gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanabilirsiniz.

Macintosh uygulamanızda, **File** menüsünden **Print** seçeneğini belirleyin. Yazıcı özelliklerinde görünen yazıcı adı, kullanılan yazıcıya göre değişiklik gösterebilir. Ad hariç olmak üzere, yazıcı özellikleri penceresinin yapısı aynıdır.

Düzen Ayarı

Layout sekmesi, belgenin yazdırılan sayfada görünme biçimini ayarlamanız için seçenekler sağlar. Tek bir yaprağa birden çok sayfa yazdırabilirsiniz.

Aşağıdaki özelliklere erişmek için **Presets** açılır listesinden **Layout** seçeneğini belirleyin. Ayrıntılı bilgi için bir sonraki sütunda "Tek Sayfa Kağıda Birden Fazla Sayfa Yazdırma" konusuna bakın.



▲ Mac OS 10.3

Yazıcı Özellikleri Ayarı

Printer Features sekmesi, kağıt türünün seçilmesine ve bakı kalitesinin ayarlanmasına olanak veren seçenekler sağlar.

Aşağıdaki özelliklere erişmek için **Presets** açılır listesinden **Printer Features** seçeneğini belirleyin:

▲ Mac OS 10.3

Paper Type

Yazdırmak istediğiniz tepside yüklü olan kağıda ilişkin **Type** seçimini yapın. Bu işlem en kaliteli çıktıyı almanızı sağlayacaktır.

Resolution(Quality)

Seçebileceğiniz Çözünürlük seçenekleri yazıcı modelinize bağlı olarak değişebilir. Yazdırma çözünürlüğünü seçebilirsiniz. Değer ne kadar yüksek olursa, yazdırılan karakterlerin ve grafiklerin netliği de o kadar iyi olacaktır. Yüksek ayar ayrıca belge yazdırılması için gereken süreyi de artırabilir.

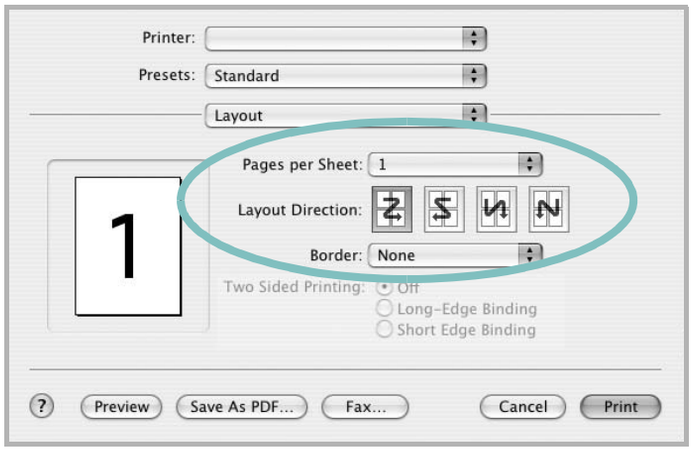
Color Mode

Renk seçeneklerini ayarlayabilirsiniz. **Color** ayarı, genelde renkli belgelerin yazdırılmasında olası en iyi sonucu verir. Renkli bir belgeyi gri tonlamalı olarak yazdırmak isterseniz, **Grayscale** seçeneğini belirleyin.

Tek Sayfa Kağıda Birden Fazla Sayfa Yazdırma

Tek sayfa kağıda birden fazla sayfa yazdırabilirsiniz. Bu özellik, taslak sayfaları yazdırmak için ekonomik bir yol sağlar.

1. Macintosh uygulamanızda, **File** menüsünden **Print** seçeneğini belirleyin.
2. **Layout** seçeneğini belirleyin.



▲ Mac OS 10.3

3. **Pages per Sheet** açılır listesinde, bir sayfa kağıda yazdırmak istediğiniz sayfa sayısını seçin.
4. **Layout Direction** seçeneğinden sayfa sırasını seçin.

   Kağıt üzerindeki her sayfanın etrafına bir kenarlık basmak için, **Border** açılır listesinden istediğiniz seçeneği belirleyin.
5. **Print** seçeneğini tıklattığınızda, yazıcı, her kağıdın bir yüzüne, seçilmiş sayıda sayfa yazdırır.

DIZIN

A

ayar
- çözünürlük
  - Windows 15
- koyuluk 15
- resim modu 15
- sık kullanılanlar 17
- toner tasarrufu 15
- true-type seçeneği 15

ayarlama
- çözünürlük
  - Macintosh 37

B

belge, yazdır
- Windows 12

belge, yazdırma
- Macintosh 36

Ç

çift taraflı yazdırma 20
çoklu mizanpaj baskı
- Windows 18

D

dil, değiştir 10
durum izleme, kullanma 27
düzen özellikleri, ayarla
- Windows 13
- Linux 33

düzen özellikleri, ayarlama
- Macintosh 36

E

ek özellikler, ayarla 16

F

filigran
- düzenle 23
- oluştur 22
- sil 23
- yazdır 22

G

gelişmiş yazdırma, kullan 18
grafik özellikleri, ayarla 15

K

kağıt boyutu, ayarla 14
kağıt kaynağı, ayarla
- Linux 33

kağıt kaynağı, ayarlama
- Windows 14

kağıt özellikleri, ayarla 14
kağıt türü, ayarla
- Linux 33

kağıt türü, ayarlama
- Macintosh 37

kaldır, yazılım
- Windows 11
- Linux 32
- Macintosh 34

kaplama
- oluştur 23
- sil 25
- yazdır 24

kitapçık yazdırma 19

L

Linux
- LLP özellikleri 33
- sürücü
  - kaldır 32
  - yükle 30
- yapılandırma aracı 32

M

Macintosh
- sürücü
  - kaldır 34
  - yükleme 34
- yazdırma 36
- yazıcıyı ayarlama 35

N

n-üst yazdırma
- Macintosh 37

P

poster, yazdır 19

S

sık kullanılanlar ayarları, kullan 17
sistem gereksinimleri
- Linux 29
- Macintosh 34

T

toner tasarrufu, ayarla 15

Y

yardım, kullan 17
yazdır
  Windows'tan 12
  belge 12
  çoklu mizanpaj
    Windows 18
  filigran 22
  kaplama 23
  ölçekleme 21
  poster 22
  sayfaya sığdır 21
yazdırma
  çift taraflı yazdırma 20
  kitapçıklar 19
  Macintosh'dan 36
  N üst
    Macintosh 37
yazıcı çözünürlüğü, ayarla
  Windows 15
yazıcı çözünürlüğü, ayarlama
  Macintosh 37
yazıcı özellikleri, ayarla
  Windows 13
  Linux 33
yazıcı özellikleri, ayarlama
  Macintosh 36
yazıcı yazılımı
  kaldır
    Windows 11
    Linux 32
    Macintosh 34
  yükle
    Windows 4
    Linux 30
  yükleme
    Macintosh 34
yazılım
  kaldır
    Windows 11
    Linux 32
    Macintosh 34
  sistem gereksinimleri
    Linux 29
    Macintosh 34
  yeniden yükle
    Windows 10
  yükle
    Windows 4
    Linux 30
  yükleme
    Macintosh 34
yönlendirme, yazdır
  Windows 13
yükle
  yazıcı sürücüsü
    Windows 4
    Linux 30
yükleme
  yazıcı sürücüsü
    Macintosh 34